



Sperrholzplatten / Massivholzplatten / OSB-Platten / Holzfaserplatten / Dämmung / Zementplatten  
HPL-Kompaktplatten / Hobelware / Bauware / KVH / BSH / Stegträger / Furnierschichtholz

# HOLZBAU 2024/25



# WER MIT HOLZ BAUT, IST HIER RICHTIG.

Ob für Architekten oder Handwerksprofis: Hier kommt die perfekte Arbeitsgrundlage für Ihre Projekte. Von Massivholz über Konstruktionsholz, Platten und Profile bis zum Zubehör: Dieser Katalog bietet für jeden Anspruch und jedes Bauvorhaben die passenden Produkte.

Profitieren Sie von großer Auswahl, hilfreichen Zusatzinformationen, umfassendem Alles-aus-einer-Hand-Service, zeitsparender Bestellung, termingerechter Lieferung – und natürlich von kompetenter Beratung:

**Wir sind für Sie da!**

## IHRE ANSPRECHPARTNER



Uwe Fiebig  
Tel.: 0 51 27.9 75-16  
Fax: 0 51 27.68 97  
u.fiebig@roggemann.de



Hannah Lohmann  
Tel.: 0 51 27.9 75-29  
Fax: 0 51 27.68 97  
h.lohmann@roggemann.de



Matthias Behrens  
Tel.: 0 51 27.9 75-14  
Fax: 0 51 27.68 97  
m.behrens@roggemann.de



Ulrike v. Wechmar  
Tel.: 0 51 27.9 75-25  
Fax: 0 51 27.68 97  
u.von-wechmar@roggemann.de



Adrian Fleige  
Tel.: 0 51 27.9 75-19  
Fax: 0 51 27.68 97  
a.fleige@roggemann.de



Johannes Mund  
Tel.: 0 51 27.9 75-73  
Fax: 0 51 27.68 97  
j.mund@roggemann.de

<b>Vorwort / Ansprechpartner</b>	<b>2</b>		
<b>Inhalt</b>	<b>3</b>	<b>HPL Kompaktplatten</b>	<b>50</b>
<b>Sperrholz</b>	<b>4</b>	Fundermax Max Compact Exterior	50
Nadelsperrholzplatten WISA® Spruce	4	Fundermax M.Look	52
Nadelsperrholzplatten WISA® Spruce FR	5	Kronoart® HPL-Fassadenplatten	53
Nadelsperrholz Elliottispine / Alfa spruce / Radiata Pine	6	Trespa® Meteor®	54
Birkensperrholzplatten WISA® Birch	7	Pura® NFC by Trespa®	55
WISA® Wire Sieb/Filmsplatten	8	ROGplan / maxPlan Baukompaktplatten	56
Maxi Sieb/Filmsplatten	8	Zubehör / Aluminiumunterkonstruktion	57
WISA® Scaff Gerüstbauplatten	9	<b>Dachrand</b>	<b>58</b>
<b>Massivholzplatten</b>	<b>10</b>	Mammut Verkleidungspaneele foliert	58
Dold®-Dreischichtplatten	10	Kunststoff-Verkleidungspaneele weiß	59
Binderholz-Dreischichtplatten	12	<b>Fassade / Hobelware</b>	<b>60</b>
Accoya®-Dreischichtplatten	13	Nordische Fichte	60
<b>OSB-Platten</b>	<b>14</b>	Hobelware Fichte / Meranti	61
SWISS KRONO OSB/4 EN300	14	Europäische Douglasie	62
SWISS KRONO OSB/3 EN300	15	Thermisch modifizierte Kiefer	64
SWISS KRONO OSB/3 sensitiv EN300	16	Kanadische Lärche	66
SWISS KRONO OSB/3 stop fire EN300	17	Nordische Fichte KDI	68
<b>Holzfaser &amp; Dämmung</b>	<b>18</b>	Easy Rhombus®	70
Gutex Holzfaserdämmplatten	18	Superwood®	72
Gutex Unterdeckplatten	20	Cape Cod	76
Gutex Klebesystem	23	Dura patina	78
Gutex Thermosafe-wd / Thermosafe-nf / Standard	24	Accoya®	80
Gutex Multitherm / Thermoroom	25	Fiberdeck® Fassade WEO®	82
Gutex Thermofibre / Thermoflex	26	Fassadenzubehör Mustersäule	84
Gutex Wärmedämmverbundsystem / Zubehör	27	Fassadenzubehör Aluprofile / Lüftungsprofile	85
STEICO Holzfaserdämmplatten	28	Saunahölzer	86
STEICO Unterdeckplatten	30	Hobelware (Rauspund, geh. Latten, schwarze UK)	88
STEICO Zubehör	32	<b>Konstruktion</b>	<b>89</b>
STEICO Safe / Install	34	Bauholz (Latten, Bohlen, Schalung)	89
STEICO Top / Base	35	Konstruktionsvollholz (KVH)	90
STEICO Putzträgerplatten	36	Brettschichtholz	93
STEICO Flex / Zell	37	Brettschichtholzelemente	95
STEICO Internal	38	Brettschichtholz Lärche	96
ISOCELL Zellulosefasern / Hartfaserplatten	38	Brettschichtholz Meranti	97
EGGER DHF / Premiumboard MFP Living P5	39	Brettschichtholz Eiche	98
Tricoya® MDF / Phonotherm®	40	STEICO LVL / GLVL R	99
fermacell® Gipsfaser-Platten / Zubehör	41	STEICO joist	102
<b>Zementplatten</b>	<b>42</b>	Furnierschichtholz Kerto	104
fermacell® Powerpanel HD / Powerpanel H2O	42	Binder Brettsperrholz (BBS)	106
Zementgebundene Spanplatten Duripanel	43	Pro Klima®	108
LD Plank Holzstruktur +	44	Sparrenexpander	110
CEDRAL Fassadenpaneele	45	Wellhöfer Bodentreppen	111
EQUITONE Fassadentafeln	48		

Bitte beachten Sie: Änderungen an den Produktspezifikationen bleiben ebenso vorbehalten wie Abverkauf von Einzelpositionen und Preisänderungen, sowie Fehler und Irrtümer. Die Abbildungen und Farben können technisch bedingt abweichen. Alle Maße sind Nennmaße, die aus technischen Gründen über- oder unterschritten werden können. Stand: Februar 2024, Überarbeitete 1. Auflage.

Wir danken den Bildquellen: UPM®, Dold®, arturimages/ Tomas Riehle, Stiftung Zollverein®/Jochen Tack, Accsys®, SWISS KRONO®, Glunz®, GUTEX®, STEICO®, fermacell®, LD Systemprofile, Etex® Germany Exteriors GmbH, Fundermax®, Kronoart, Trespa, Systea GmbH, Mammut®, Thermowood, Profex®, Mocopus®, frøsløv®, Superwood®, CapeCod®, DURA Sidings®, Protektor®, EasyRhombus®, Fiberdeck®, ProClima®, binderholz, Rettenmeier®, Stora Enso®, Metsäwood®, Wellhöfer, Enno Roggemann, Pfeleiderer®, Mayr-Melnhof, B+M Holzwelt, Finsa, Simpson Strong-Tie, Bäckegårds, Adobe®Stock: © draw, © stefan\_weis, © eugenesergeev, © Ingo Bartussek, © Valery Sheiko, © German, © Fotoschlick, © Andrew S., © photohampster, © Valery Sheiko, © Vladan Millisavljevic



# NADELSPERRHOLZPLATTEN WISA SPRUCE

WISA®-Spruce ist eine vielseitig einsetzbare Sperrholzplatte mit Furnieren aus feijnähriger, nordischer Fichte. Als universell einsetzbare Bauplatte für Industrie und Handwerk weist WISA-Spruce hohe statische Kennwerte auf und ist gleichzeitig leicht und stabil. Für die Herstellung von WISA-Spruce Sperrholz werden ausschließlich Furniere mit einer Einzelstärke von 1,4 bis 3,2 mm aus nordischem Fichtenrundholz verwendet. Die im nordischen Klima langsam wachsenden Bäume erzeugen ein feijnähriges Holz von gleichmäßig hoher Qualität.



## Eigenschaften

- Vielseitig einsetzbare Platte gemäß DIN EN 636-2 S
- Statisch tragend
- Hochfeuchtestefte Verklebung
- PEFC-zertifiziert



## Anwendungsgebiete

- Für Wand-, Dach- und Deckenbekleidungen im Wohnungs- und Industriebau
- Als tragende und aussteifende Platte im Holztafelbau
- Betonschalungen und Bauzäune
- Möbelindustrie
- Verpackungsindustrie
- Laden- und Messebau
- Fahrzeugbau



## WISA®-SPRUCE

finnisches Nadelsperrholz, Qualität II/III, einseitig geschlossen und geschliffen

CE: EN 13986-EN 636-2-S-E1, erfüllt die technischen Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3

mm	9	12	15	18	21	24	27	30	40
Lagenanzahl	5	5	5	7	7	9	9	11	13
VE	110	80	65	55	45	40	35	30	20
250 cm x 125 cm	✓	✓	✓	✓	✓*)	✓	✓	✓	✓
Biegefestigkeitsklasse	F25/15	F25/15	F25/15	F25/15	F20/15	F20/15	F20/15		
Biege-E-Modul-Klasse	E50/20	E50/20	E50/20	E40/25	E40/25	E40/25	E40/30		

## WISA®-SPRUCE

finnisches Nadelsperrholz Großformat, Qualität II/III, einseitig geschlossen und geschliffen

CE: EN 13986-EN 636-2-S-E1, erfüllt die technischen Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3

mm	9	12	15	18	21	24	27	30	40
Lagenanzahl	3	5	5	7	7	9	9	11	13
VE	65	50	40	35	30	25	20	20	15
150 cm x 300 cm	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
Biegefestigkeitsklasse	F25/15	F25/15	F25/15	F25/15	F20/15	F20/15	F20/15		
Biege-E-Modul-Klasse	E50/20	E50/20	E50/20	E40/25	E40/25	E40/25	E40/30		

\*) Oberflächenqualität G/III



## WISA®-SPRUCE

finnisches Nadelsperrholz, Qualität Pack

CE: EN 13986-EN 636-2-S-E1, erfüllt die technischen Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3

mm	9	12	15	18	21	24	27
Lagenanzahl	3	5	5	7	7	9	9
VE	110	80	65	55	45	40	35
244 cm x 122 cm	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓
250 cm x 125 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Biegefestigkeitsklasse	F25/15	F25/15	F25/15	F25/15	F20/15	F20/15	F20/15
Biege-E-Modul-Klasse	E50/20	E50/20	E50/20	E40/25	E40/25	E40/25	E40/30

# NADELSPERRHOLZPLATTEN WISA SPRUCE FR

WISA®-Spruce<sup>FR</sup> ist ein feuerhemmendes Sperrholzprodukt für den Einsatz im Bauwesen. Die feuerhemmende Behandlung verbessert die Brandschutzeigenschaften

des Produkts maßgeblich, ohne dabei die hervorragenden technischen Eigenschaften der Sperrholzplatten zu beeinträchtigen.

### Eigenschaften

- Brandschutzklassifizierung gemäß DIN EN 13501-1+A1: B-s1, d0 (Dach- und Wandkonstruktionen), Bfl-s1 (Böden)
- Vielseitig einsetzbare Platte gemäß DIN EN 636-2 S
- Statisch tragend



### Anwendungsgebiete

- Für Wand-, Dach- und Deckenbekleidungen im Wohnungs- und Industriebau
- Möbelindustrie
- Laden- und Messebau



## WISA®-SPRUCE FR

finnisches Nadelsperrholz, Qualität II/III, einseitig geschlossen und geschliffen

CE: EN 13986 - EN 636-2 S-E1, erfüllt die techn. Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3, Brandschutzklassifizierung gemäß der Norm EN 13501-1+A1: B-s1, d0 (Dach- und Wandkonstruktionen), Bfl-s1 (Böden)

mm	15	18
Lagenanzahl	5	6
VE	60	50
250 x 125 cm	✗	✓
Biegefestigkeitsklasse	F25/15	F25/15
Biege-E-Modul-Klasse	E50/20	E50/20

## NADELSPERRHOLZPLATTEN ELLIOTTISPINE

Elliottispine ist ein schnell wachsendes Nadelholz, welches in Brasilien in Plantagen angebaut wird. Es wird dort

vorwiegend zu Sperrholz verarbeitet. Anwendung findet es hauptsächlich als Verpackungsholz oder für Schalungen.

### Eigenschaften

→ Vielseitig einsetzbare Platte

### Anwendungsgebiete

→ Schalungen  
→ Verpackungen



### BRASIL. ELLIOTTISPINE-SPERRHOLZ

Qualität C+/C, WBP-verleimt

mm	9	12	15	18	20	22	30
244 x 122 cm		✓	✓	✓	✓		
250 x 125 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## NADELSPERRHOLZPLATTEN ALFA SPRUCE

ALFA spruce ist eine universell einsetzbare Sperrholzplatte gemäß DIN EN 636. Die Platte wird hauptsächlich im

Verpackungsbereich oder im Baubereich eingesetzt.

### Eigenschaften

→ Universell einsetzbare Platte gemäß DIN EN 636-2 S  
→ Statisch tragend

### Anwendungsgebiete

→ Verschalungen im Baubereich  
→ Verpackungen



### ALFA SPRUCE SPERRHOLZ

Fichtensperrholzplatten, Qualität C+/C, CE: EN 13986-EN 636-2 S-E1

mm	9	12	15	18	24
Lagenanzahl	5	5	7	7	9
VE	100	75	60	50	38
250 cm x 125 cm	✓	✓	✓	✓	✓

## NADELSPERRHOLZPLATTEN RADIATA PINE

Radiata Pine ist ein schnell wachsendes Nadelholz, welches in Südamerika vorwiegend in Plantagen angebaut wird. Es wird dort vorwiegend zu Sperrholz verarbeitet.

Anwendung findet es hauptsächlich als Verpackungsholz oder für Schalungen.

### Eigenschaften

→ Universell einsetzbare Platte gemäß DIN EN 636-2 S  
→ Statisch tragend

### Anwendungsgebiete

→ Verschalungen im Baubereich  
→ Verpackungen



### RADIATA PINE SPERRHOLZ

Qualität CP/C, CE 2+, EN 13986 EN 636-2/S

mm	9	12	15	18	21
VE	102	77	62	52	43
250 cm x 125 cm	✓	✓	✗	✓	✓

# BIRKENSPERRHOLZPLATTEN WISA BIRCH

Finnisches, veredeltes Birkenस्पerrholz ist heute eines der modernsten Plattenprodukte auf Holzbasis für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen wie Bauwesen, Innenausbau, Transportmittelindustrie und zahlreiche Spezialbereiche.

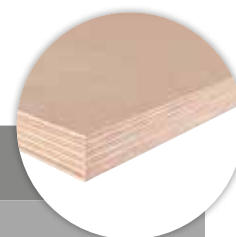
## Eigenschaften

- Vielseitig einsetzbare Platte gemäß DIN EN 636-2 S
- Statisch tragend
- Hochfeuchtestefeste Verklebung
- FSC®-zertifiziert



## Anwendungsgebiete

- Für Wand-, Dach- und Deckenbekleidungen im Wohnungs- und Industriebau
- Als hochfeste Knotenplatte für Holzbaukonstruktionen
- Möbelindustrie
- Laden- und Messebau
- Fahrzeugbau



## WISA®-BIRKEN SPERRHOLZPLATTEN

Qualität BB/BB, querfurniert

CE: EN 13986-EN 636-2 S-E1, erfüllt die technischen Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3

mm	4	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30	35	40	50
Lagenanzahl	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	25	29	35
VE	240	140	100	75	60	50	45	40	35	30	25	20	15
1250 x 2500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VE	150	90	65	50	40	35	30	25	20	20	15	15	10
1500 x 3000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Biegefestigkeitsklasse	-	F50/30	F40/30	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F30/35	F35/35	F35/35
Biege-E-Modul-Klasse	-	E80/30	E70/40	E70/40	E70/50	E70/50	E70/50	E70/60	E70/60	E70/60	E60/60	E70/50	E70/60

# EUROPÄISCHE BIRKENSPERRHOLZPLATTEN

Die vielseitig verwendbaren Sperrholzplatten werden aus nordischer Birke mit wetterfestem Phenolharzleim hergestellt.

## Eigenschaften

- Universell einsetzbare Platte
- Statisch tragend gemäß DIN EN 636-2 S
- Hochfeuchtestefeste Verklebung

## Anwendungsgebiete

- Bekleidungen im Wohn- und Industriebau
- Möbelbau
- Laden- und Messebau
- Fahrzeugbau



## EUROPÄISCHE BIRKENSPERRHOLZPLATTEN

Qualität BB/BB, CE: EN 13986-EN 636-2 S, E1

mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30
1250 x 2500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



## WISA WIRE SIEB/FILMPLATTEN

WISA®-Wire ist eine phenolharzbeschichtete Birkensperrholzplatte mit einer rutschhemmenden Siebdruckprägung.



### Eigenschaften

- universell einsetzbare Basisplatte für einfache Anforderungen an Bodenplatten von Trailern und Anhängern
- statisch tragend
- hochfeuchtestefeste Verklebung
- FSC®-zertifiziert

### Anwendungsgebiete

- Bodenplatte in Trailern und Fahrzeugaufbauten und Güterwaggons
- PKW- und Pferdeanhänger
- Bühnenbau



### WISA WIRE BIRKE SIEB/FILM

einseitig Siebstruktur/einseitig Film glatt

CE: EN 13986 - EN 636-2 S-E1, erfüllt die technischen Anforderungen BFU 100 der DIN 68705-3

mm	6,5	9	12	15	18	21	24	27	30
Lagenanzahl	5	7	9	11	13	15	17	19	21
VE	140	100	75	60	50	45	40	35	30
125 cm x 250 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VE	90	65	50	40	35	30	25	20	20
150 cm x 250 cm	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
150 cm x 300 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VE			10	20	20	20	20		
200 cm x 300 cm			✓	✓	✓	✓	✓		
Biegefestigkeitsklasse	F50/30	F40/30	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35	F40/35
Biege-E-Modul-Klasse	E80/30	E70/40	E70/40	E70/50	E70/50	E70/50	E70/60	E70/60	E70/60

## MAXI SIEB/FILMPLATTEN



### RIGA TEX BIRKE SIEB/FILM

Birken-Sperrholz SIEB/Film, Kanten beschichtet,  
Phenolharzbeschichtung einseitig SIEB-Struktur 220 g/m²  
ECOLOGICAL Lignin verleimt EN 314-3, CE: EN 13986-EN 636-2-S, E1

mm	12	15	18	21	24	27
Lagenanzahl	9	11	13	15	17	19
VE	33	26	22	20	17	15
215 cm x 400 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
215 cm x 300 cm	✓	✓	✓	✓	✓	

# WISA SCAFF GERÜSTBAUPLATTE

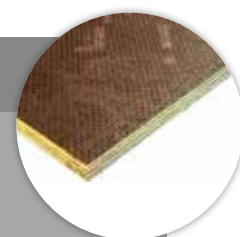
Die WISA®-Scaff Gerüstbauplatte ist ein spezielles, schutzmittelbehandeltes Sperrholz aus einem Mix aus Nadelholz und Birkenfurnieren zur Herstellung und Reparatur von Belägen für Arbeits- und Schutzgerüste.

## Eigenschaften

- Behandlung mit Holzschutzmittel
- Erhöhte Festigkeitseigenschaften durch Combi Spezialaufbau
- Abriebfeste und rutschhemmende Oberflächenbeschichtung
- Kanten mit Acryl-Farbe geschützt

## Anwendungsgebiete

- Herstellung und Reparatur von Belägen für Arbeits- und Schutzgerüste



## WISA SCAFF GERÜSTBAUPLATTE

Combi Aufbau Birke / Nadelholz mit Holzschutzmittelbehandlung, beidseitig Siebstruktur, Rückseite mit Wisa-Scaff Gerüstbaufilmindruck gemäß Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-9.1-430, Kanten mit Acrylfarbe geschützt, CE: EN13986-EN 636-2, E1

mm	10,6
Lagenanzahl	7
VE	50
120 cm x 250 cm	✓
120 cm x 300 cm	✓



Foto: Ingo Bartussek

# DOLD® DREISCHICHTPLATTEN

Das Rohmaterial für die Platten stammt aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung und ist entsprechend PEFC zertifiziert. Die Platten sind leicht zu verarbeiten und

verfügen über eine gute Oberflächenbeschaffenheit, auch gebürstete Oberflächen sind möglich.

## Eigenschaften

- Universell einsetzbar für viele unterschiedliche Anwendungsgebiete
- Robust
- Statisch tragend
- PEFC-zertifiziert



## Anwendungsgebiete

- Dünne, leicht wirkende Dachüberstände
- Herstellen von Dach- und Deckenscheiben
- Fassaden, auch mit gebürsteten Oberflächen
- Innenausbau



## DOLD - FICHTE - DREISCHICHTPLATTEN

CE EN 13986, techn. Klasse: SWP/2 NS - L3 / SWP/2 S - L3 (tragend für Plattendicke 19 mm)

		13	16	19
500 x 125 cm	AB/B	✓	✓	✓
500 x 125 cm	B/C			✓
500 x 125 cm	C/D			✓
500 x 205 cm	B/C			✓

## DOLD - FICHTE - DREISCHICHTPLATTEN

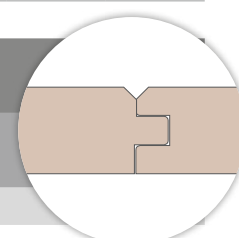
CE EN 13986, techn. Klasse: SWP/3 S - L3 (tragend)

		21	27	32	42	50
500 x 125 cm	AB/B		✓			
500 x 125 cm	B/C	✓	✓			
500 x 205 cm	B/C	✓	✓		✓	✓
500 x 250 cm	B/C	✓	✓	✓		
600 x 250 cm	B/C	✓				

## DOLD - FICHTE - DREISCHICHTPLATTEN N+F

CE EN 13986, techn. Klasse: SWP/3 S - L3 (tragend)  
Längsseits Nut + Feder mit Fasse (Deckbreite 123 cm)

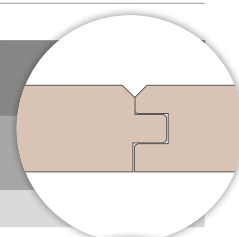
		21
500 x 125 cm	AB/C Nut und Feder	✓



## DOLD - FICHTE - DREISCHICHTPLATTEN N+F

CE EN 13986, techn. Klasse: SWP/2 NS - L3  
4-seitig Nut + Feder

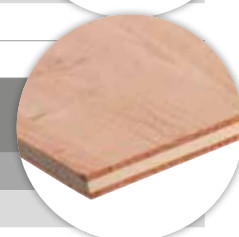
		19
250 x 60 cm	A/C	✓



## DOLD - DOUGLASIE - DREISCHICHTPLATTEN

CE EN 13986, techn. Klasse: SWP/3 S L3 (tragend), Mittellage Fichte / Douglasie

		21
450 x 125 cm	AB/C	✓







# BINDERHOLZ MASSIVHOLZPLATTEN

Die binderholz Massivholzplatten sind für den hochwertigen Einsatz im Innenausbau, die Möbelfertigung als auch für die Verwendung im konstruktiven Holzbau bestens geeignet. Technische Konzeption und Verleimung geben dem Holzwerkstoff hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Biege- und Witte-

rungsbeständigkeit. Perfekte thermische Werte und ideale Verarbeitungsmöglichkeiten sind die Basis für eine effiziente und dauerhafte Anwendung. Maschinell optisch sortierte Lamellen bieten die Garantie für rissarme Platten mit einem schönen, ausgeglichenen Holzbild.

## Eigenschaften

- Universell einsetzbar für viele unterschiedliche Anwendungsgebiete
- Robust
- Gut zu verarbeiten
- PEFC-zertifiziert



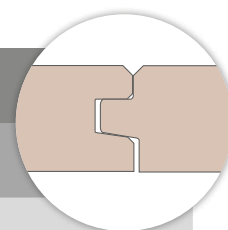
## Anwendungsgebiete

- Wand- und Deckenbekleidungen im Innenbereich
- Sichtschalungen für Carports, Dachüberstände, Holzbalkendecken etc.
- Fensterlaibungen im Außenbereich
- Stirnbretter / Bekleidungen im Außenbereich

### BINDERHOLZ FICHTE 3-S PLATTE N+F

CE EN 13986, SWP/3 S – L3 (tragend),  
Längsseits Keil-Nut + Feder mit Fase (Deckbreite ca. 66 cm)

mm	Qualität	22	27
5000 x 675	B/C+	✓	✓



### BINDERHOLZ LÄRCH 3-S PLATTE

CE EN 13986, SWP/3 S – L3 (tragend)  
(Mittellage Fichte)

mm	Qualität	19
5000 x 2050	A/B	✓



# ACCOYA® DREISCHICHTPLATTEN

Accoya®-modifiziertes Holz setzt nicht nur in der Holzindustrie, sondern in der gesamten Baubranche völlig neue Maßstäbe – und zwar weltweit: Das natürliche Baumaterial wird ressourcenschonend gewonnen und bietet die Dauerhaftigkeit, Stabilität und Witterungs-

beständigkeit tropischer Harthölzer. Im Gegensatz zu langsam wachsendem Hartholz wird Accoya® aus schnell wachsender Kiefer hergestellt, das durch die sogenannte Acetylierung seine herausragenden Eigenschaften erhält.

## Eigenschaften

- Dauerhaftigkeit der Klasse 1 – besser geht es praktisch nicht
- Hervorragende Maßhaltigkeit, welche die Haftfähigkeit der Beschichtung und die Leistungen des Produktes enorm verbessert
- 50 Jahre Haltbarkeit bei überirdischem Einsatz, sowie 25 Jahre Haltbarkeit bei Einsatz in der Erde
- Absolut umweltverträglich – Accoya® ist nicht toxisch, zu 100 % wieder verwertbar und stammt aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- Das extrem dauerhafte Holz hilft dank seiner langen, pflegeleichten und wartungsarmen Lebensdauer beim Sparen weiterer Ressourcen – von Wartungsmaterialien bis zur längeren Nutzungsphase.

## Anwendungsgebiete

- Fassade
- Wintergartenbau
- Fensterlaibungen

Accoya®-Holz ist das perfekte Baumaterial für eine vorbildliche, verantwortungsvolle und kreislauforientierte Wirtschaft der Zukunft. Nachhaltiger geht's wirklich nicht!

## ACCOYA 3-S-PLATTE A/B

Resorcin-Harz-Verleimung (dunkle Leimfuge), koch und wetterfest, E1 im Prinzip astfrei, durchgehend Accoya, Aufbau 3 x 7 mm, REACH geprüft

Breite	Länge	
120 cm	ca. 4,70 – 4,80 m	21 ✓



Kassenhäuser IM UNESCO-Welterbe Zeche und Kokerei Zollverein ESSEN  
Bildnachweis: Copyright Stiftung Zollverein/Jochen Tack



# OSB/4 EN300 PLATTEN

## 100 prozentige Sicherheit – Die Beste von SWISS KRONO:

Die SWISS KRONO OSB/4 EN300, ContiFinish®. Sie ist so stark wie eine OSB/4 und absolut wohngesund mit 100 Prozent formaldehydfreien Bindemitteln produziert. Das Haupteinsatzgebiet ist der ökologische Holzrahmenbau.

Die SWISS KRONO OSB/4 EN300 wird vom HFB Leipzig fremdüberwacht, womit es möglich ist, höhere technische Werte auszuweisen, als in der Norm gefordert. Mit dem Dickenbereich von 10 bis < 25 mm werden die Werte der bekannten SWISS KRONO OSB/F\*\*\*\* als OSB/4 EN300 F\*\*\*\* weiter verwendet. Mit dem Dickenbereich von 25 bis 30 mm werden die noch höheren Werte der bisher als OSB/4 MAGNUMBOARD® bekannten Plattenqualität verwendet. Damit wird ein Maximum an Qualität gewährleistet.

## Der Öko-Holzwerkstoff für die Zukunft

Als einer der international führenden Produzenten von ökologischen Holzwerkstoffen setzt SWISS KRONO ausschließlich auf natürliche Rohstoffe. Aus dem Holz, das bei der Pflege und Durchforstung nachhaltig bewirtschafteter Waldbestände anfällt, wird auch die Premium-Qualität SWISS KRONO OSB/4 EN300 gefertigt. Zusätzlich zum E1 Grenzwert (0,10 ppm) unterschreitet diese Platte auch die erhöhten Anforderungen von 0,03 ppm. Dadurch ist sie sogar für Lebensmittelverpackungen geeignet. Ob beim Einsatz im Schwertransport oder als Verpackung sensibler Lebensmittel, die ContiFinish®-Oberfläche bietet einen effizienten Schutz gegen Feuchtigkeit und Nässe.

## Hauptanwendungsbereiche

- Holzrahmen- und Ingenieurholzbau
- Industriebau / Gewerblicher Wohnungsbau
- Laden- und Messebau (dekorativer Einsatz)
- Messebau / Schalungsbau / Fertighausbau
- Tragende Deckenbeplankung
- Hochbelastete Fußbodenaufbauten
- Hochbelastete aussteifende Wandbeplankung
- Verpackungsindustrie
- Lebensmittelverpackungen



## SWISS KRONO OSB/4 EN300 F\*\*\*\*

CE: DIN EN 13986 OSB/4, formaldehydfrei verleimt, continifinish

mm	N + F	9	12	15	18	20	22	25 <sup>1)</sup>	30 <sup>1)</sup>
2500 x 1250			80 *	60 *	52 *		42 *		32 *
2650 x 1250			80 *	60 *					
2800 x 1250			80 *	60 *					
3000 x 1250			80 *	60 *					
5000 x 1235	2-stg								
2500 x 675	4-stg			60 *	52 *		42 *	38 *	32 *
2500 x 1250	4-stg			60 *	52 *		42 *	38 *	

1) 25 mm und 30 mm Dicke SWISS KRONO OSB/4 EN300 MAGNUMBOARD® (MB)

# OSB/3 EN300 PLATTEN

Der universelle, leistungsstarke Klassiker. Für tragende und aussteifende Zwecke ist die SWISS KRONO OSB/3, CE-zertifiziert nach DIN EN 13986 und produziert nach EN 300 der perfekte Holzwerkstoff. Ausgestattet mit einer ContiFinish®-Oberfläche überzeugt die stabile Platte für tragende Zwecke auch zur Verwendung im Feuchtebereich. Konzipiert für normale Belastungen bietet die SWISS KRONO OSB/3 ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Produziert aus 100 Prozent formaldehydfreien Bindemitteln enthalten die robusten Platten nur das in natürlichem Holz gebundene Formaldehyd. Damit werden nicht nur die Anforderungen der E1-Richtlinien, sondern auch die strengen Anforderungen verschiedener Verbände (DHV, RAL, ...) von 0,03 ppm weit unterschritten. SWISS KRONO OSB/3-Platten finden als ökologischer Holzwerkstoff auch in der Verpackungs- und Möbelindustrie Verwendung.



## Hauptanwendungsbereiche

- Aussteifende Wandbeplankungen innen und außen
- Tragende Deckenbeplankung
- Dachschalungen (Rauspund-Ersatz)
- Wandverkleidungen
- Fußböden
- Verpackung
- Regalbau
- Möbel
- Türen



## SWISS KRONO OSB 3 / EN300

DIN EN 300, formaldehydfrei verleimt, contifinish

mm	N + F	9	12	15	18	20	22	25	30	40
2500 x 1250		100 ✓	80 ✗	60 ✓	52 ✓	46 ✓	42 ✓	38 ✓	32 ✓	24 ✓
2650 x 1250				60 ✓						
2800 x 1250			80 ✗	60 ✓						
3000 x 1250			80 ✗	60 ✓			42 ✗			
3300 X 1250				60 ✓						
2070 x 2770			36 ✗	30 ✓	26 ✓		22 ✗			
5000 x 1250				30 ✗	26 ✗		22 ✗			
5000 x 2500				16 ✗	14 ✗		12 ✗	8 ✗		
2500 x 675	4-stg		78 ✓	60 ✓	52 ✓		42 ✓	38 ✓	32 ✓	
2500 x 1250	4-stg			60 ✓	52 ✓		42 ✓	38 ✓		
6250 x 675	2-stg						22 ✓	18 ✓		

## Geschliffene Oberfläche

Zu empfehlen, wenn ein Fußbodenbelag auf die Platten aufgeklebt werden soll oder eine Oberflächenbeschichtung vorgesehen ist.

## SWISS KRONO OSB 3/ EN300

DIN EN 300, formaldehydfrei verleimt, geschliffen

mm	N + F	15	18	22	25
2500 x 675	4-stg	60 ✓	52 ✓	42 ✓	38 ✓



## OSB/3 SENSITIV EN300

### Schonend verleimt – frei von Schadstoffen

OSB-Platten werden unter massivem Druck und hoher Temperatur verpresst. Damit die einzelnen Strands und Lagen eine Verbindung eingehen, wird ein geringer Bindemittel-Anteil zugeführt. Diese Bindemittel bestehen aus 100 Prozent formaldehydfreien Leimharzen (PMDI), womit ein weitgehend unbedenklicher und gesundheitsschonender Holzwerkstoff entsteht, der lediglich das im natürlichen Holz gebundene HCHO enthält. SWISS KRONO-Produkte erfüllen damit nicht nur die Anforderungen der E1-Richtlinien, sondern auch die strengen Anforderungen verschiedener Verbände wie DHV oder RAL und liegen weit unter dem geforderten Wert von 0,03 ppm. Speziell die SWISS KRONO OSB sensitiv besteht aus besonders emissionsarmem Pappelholz: Das Besondere an Pappelholz – es enthält selbst fast keine Harze und ist somit besonders VOC (volatile organic compound) reduziert. Der sonst holztypische Eigengeruch kann insbesondere von sensiblen Personen als störend oder unangenehm empfunden werden.

Durch die Eigenschaften der SWISS KRONO OSB sensitiv eignet sich dieser Holzwerkstoff speziell für Anwendungen bei denen hohe Anforderungen an Luftqualität gestellt werden. Gerade dort, wo sich viele Menschen aufhalten kann die Luftqualität erheblich leiden: Kopfschmerzen, Konzentrationsschwäche, Müdigkeit, Schwindel – die Liste der Krankheitssymptome, die durch Schadstoffe in Gebäuden verursacht werden können, ist lang. Das ökologische Holzwerkstoffe gerade in sensiblen Anwendungsbereichen einen positiven Beitrag für Wohlbefinden und Wohngesundheit leisten können ist bewiesen – daher empfiehlt SWISS KRONO für besonders sensible Bereiche wie Kindertagesstätten, Schulen, Krankenhäuser, Seniorenheime oder Veranstaltungs- und Tagungsräume, SWISS KRONO OSB sensitiv. Diese besteht zu 100 Prozent aus nachhaltig gewachsenem, natürlich emissionsarmem Pappelholz, wird formaldehydfrei verleimt und hat keinen möglicherweise unerwünschten holztypischen Eigengeruch.

### Eigenschaften

- Aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- FSC® zertifiziert
- Formaldehydfrei verleimt
- Holzart Pappel, dadurch natürlich emissionsarm
- Wasserabweisende ContiFinish® Oberfläche



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft



### Anwendungsgebiete

- Besonders sensible Anwendungsbereiche
- Holzrahmen- und Ingenieurholzbau
- Industrie- und Wohnungsbau
- Tragende Deckenbeplankung
- Fußböden
- Aussteifende Wandbeplankung
- Dachschalungen (Rauspundersatz)
- Möbel-, Regal- und Türenbau



## SWISS KRONO OSB / 3 SENSITIV

EN 300, CE, contifinish, Holzart Pappel, Formaldehydfreie Verleimung, E1, FSC® Mix Credit (SCS-COC-000106)

mm	N + F	15 mm	18 mm	22 mm	25 mm
2500 x 1250				44 *	
3000 x 1250		60 *	60 *		
2500 x 675	4-seitig	60 *	52 *	42 *	



# SWISS KRONO OSB/3 STOP FIRE EN300

## Der Klassiker mit Sicherheitsausstattung

Die SWISS KRONO OSB/3 stop fire EN300 ist eine Weiterentwicklung des leistungsstarken Klassikers SWISS KRONO OSB/3. Wie das „Basis-Modell“ ist auch die schwer entflammbare Version CE-zertifiziert nach DIN EN 13986 und ein perfekter Holzwerkstoff für tragende und aussteifende Zwecke. Da bei der Herstellung alle Holzbestandteile mit Flammschutzmittel behandelt werden, ist die Platte auch nach dem Bearbeiten und sogar an der Kante schwer entflammbar. Dies ist ein wesentlicher Vorteil gegenüber anderen Holzwerkstoffen, die dies lediglich durch eine Beschichtung an der Oberfläche erreichen. Zahlreiche Testreihen belegen, dass SWISS KRONO OSB/3 stop fire EN300 auch bei fortwährender Beflammung kein Feuer fängt, sondern durch Verkohlungs eine feuerhemmende Schicht bildet.

## Somit trägt SWISS KRONO dazu bei:

- dass sich ein Brand nicht ausbreitet,
- dass die Umgebungstemperatur nicht auf mehrere hundert Grad Celsius ansteigt und
- dass kaum Rauch entsteht.

## Eigenschaften

- bildet brandhemmende Schicht durch Verkohlungs
- kein Weiterglimmen
- durch die Behandlung der Strands auch an der Kante schwer entflammbar
- einfach zu bearbeiten wie Standard OSB
- 100 % formaldehydfreie Bindemittel
- wasserabweisende ContiFinish®-Oberfläche
- kein Weiterglimmen

Die Platte eignet sich für den Einsatz im nicht bewitterten Aussenbereich. Sie kann bemessen werden wie die bewährte Standard SWISS KRONO OSB/3 und weist sehr hohe Festigkeitseigenschaften auf.

## Geprüfte Abbrandrate

Durch Prüfungen wurde eine Abbrandrate von 0,56 mm/Min. nach DIN EN 1995-1-2 nachgewiesen. Damit kann die SWISS KRONO OSB/3 stop fire EN300 zur optimierten Bemessung im Brandfall herangezogen werden. Eine 18 mm starke Platte weist bereits einen Feuerwiderstand von über 30 Minuten auf.



## Anwendungsbereiche

- Holzrahmen- und Holztafelbau
- Fassadenunterkonstruktionen
- Objektbau
- Messe- und Hallenbau
- Deckenbeplankung
- Fussbodenaufbau
- Verkleidung in öffentlichen Räumen mit erhöhten Brandschutzanforderungen
- Ausstellungen (Schaukasten etc.)



## SWISS KRONO OSB/3 STOP FIRE EN300

techn. Klasse: OSB/3 EN 300, CE EN 13986, contifinish, formaldehydfreie Verleimung, E1, Brandverhalten nach EN 13501-1: C-s2,d0

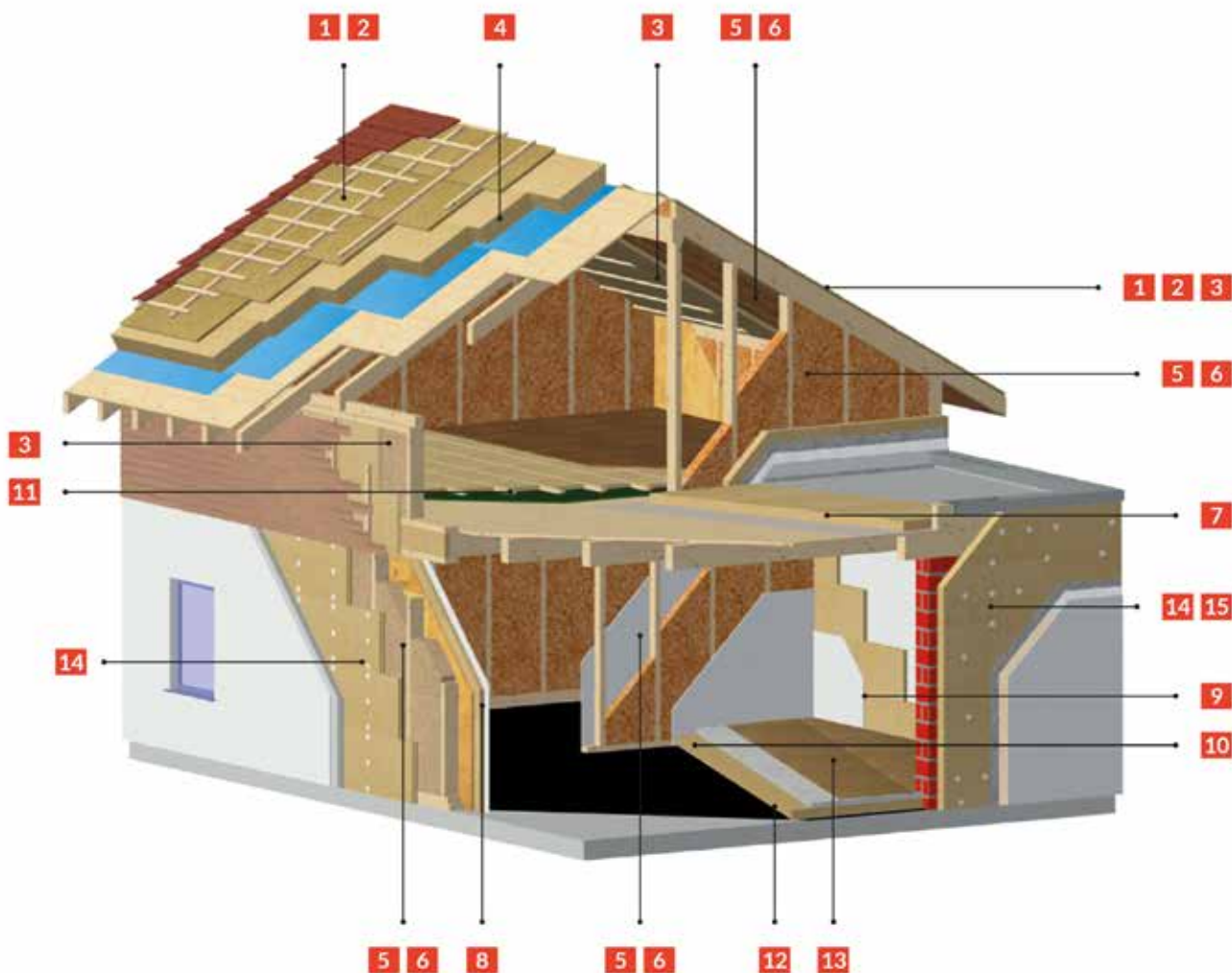
mm	N+F	12	15	18	22
2500 x 1250		✓	✓	✓	
3000 x 1250				✗	
2500 x 675	4-seitig			✗	✗
2500 x 1250	4-seitig			✗	✗

# HOLZFASERDÄMMPLATTEN GUTEX



© Martin Granacher

## WIR LIEFERN IHNEN DIE GESAMTE PRODUKTPALETTE VON GUTEX



# PRODUKTÜBERSICHT

## Ökologische Holzfaserdämmungen für Neubau und Modernisierung – vom Dach bis zur Kellerdecke

Bei GUTEX finden Sie die passende Holzfaserdämmung für jeden Bedarf: als Wärmedämmverbundsystem, als Wanddämmung für die hinterlüftete Fassade, Aufdach- oder Gefachdämmung zuzüglich regensicherer Unterdeckplatten, Dämmung für die Geschossdecken, Innendämmung für die Außenwand,

Dämmung der Installationsebene, Trittschalldämmung für Fußböden sowie als schalldämmende Unterlage für Parkett und Laminat. Unsere Produkte werden aus Schwarzwälder Tannen- und Fichtenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft hergestellt und erfüllen höchste Qualitätsansprüche. Das KEYMARK-Zertifizierungszeichen bestätigt, dass sie mit allen relevanten EU-Normen übereinstimmen.



**GUTEX Multiplex-top®**  
Geprüft regensichere Unterdeckplatte



**GUTEX Ultratherm®**  
Einzigartig regensichere Unterdeckplatte durch patentierte Nut- und Feder-Proflierung – mit hohem Dämmwert



**GUTEX Multitherm®**  
Feuchteunempfindliche Holzfaserdämmplatte für hinterlüftete Fassaden, als zusätzliche Aufsparrendämmung oder als Untersparrendämmung



**GUTEX Thermosafe-homogen®**  
Universelle Holzfaserdämmplatte mit hervorragenden Dämmeigenschaften für Dach und Fassade



**GUTEX Thermofibre®**  
Holzfaser-Einblasdämmung für Gefache sowie als freiliegende Dämmung auf horizontalen Flächen



**GUTEX Thermoflex®**  
Flexible Holzfaserdämmmatte für Zwischensparren- und Gefachdämmungen



**GUTEX Thermoflat®**  
Druckfeste Holzfaserdämmplatte für Flachdächer aus Holz-, Beton- oder Blechkonstruktionen



**GUTEX Thermoinstal®**  
Druckfeste Holzfaserdämmplatte für Installationsebenen



**GUTEX Thermoroom®**  
Holzfaserdämmplatte für die Innendämmung von Außenwänden



**GUTEX Thermosafe-wd®**  
Druckfeste Holzfaserdämmplatte für innenliegende Boden- und Wandaufbauten



**GUTEX Thermosafe-nf®**  
Trittschalldämmplatte mit Verlegeleiste aus Fichte – ideal als Unterbau für geschraubte Dielen- oder Parkettfußböden



**GUTEX Thermofloor®**  
Trittschalldämmplatte für alle Bodenaufbauten



**GUTEX Happy Step®**  
Basisplatte für erhöhten Gehkomfort und Trittschalldämmung z.B. bei Parkettböden



**GUTEX Thermowall®/-gf /NF**  
Putzträgerplatte für das ökologische WDVS Thermowall®



**GUTEX Thermowall®-L**  
Leichtere Putzträgerplatte mit hoher Dämmleistung für das ökologische WDVS Thermowall® – ideal für vollflächige mineralische oder Massivholz-Untergründe



**GUTEX Pyroresist® wall**  
Schwer entflammable Holzfaserdämmplatte für Fassaden mit hohen Brandschutzanforderungen

# HOLZFASERDÄMMPLATTEN GUTEX

## UNTERDECKPLATTEN

Die optimierten, einschichtigen Unterdeckplatten GUTEX Multiplex-top® und GUTEX Ultratherm® kommen als zusätzliche Dämmebene bei Neubau und Sanierung zum Einsatz, wo sie Ihre Vorteile voll ausspielen:

- Diffusionsoffen, winddicht
- Ab 15° Dachneigung regensicher
- 3 Monate als Behelfsdach frei bewitterbar
- Keine Nageldichtbänder oder Nageldichtungen notwendig



Neben der Anwendung im Dach werden die Platten auch als Außenbeplankung im Holzrahmenbau unter hinterlüfteten Fassadenbekleidungen verwendet.



### GUTEX MULTIPLEX TOP

wärmedämmende Unterdach- und Wandbauplatte, rundum Nut und Feder  
Holzfaserdämmplatte nach EN 13171 mit einschichtigem, homogenen Rohdichteprofil  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,045 [W/(mK)]  
μ-Wert: 3  
Rohdichte: ca. 220 kg/m<sup>3</sup>  
Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
Druckfestigkeit: 200 kPa  
Deckmaß: 2480 x 722 mm



mm		22	28	35
2500 x 750	VE	45	35	30
		✗ <sup>1)</sup>	✗ <sup>1)</sup>	✓

1) Produkt ist derzeit nicht lieferbar.

### GUTEX ULTRATHERM

wärmedämmende Unterdach- und Wandbauplatte, rundum Nut und Feder  
Holzfaserdämmplatte nach EN 13171 mit einschichtigem, homogenen Rohdichteprofil  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,042 [W/(mK)]  
Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
μ-Wert: 3  
Rohdichte: ca. 180 kg/m<sup>3</sup>  
Druckfestigkeit: 150 kPa  
Deckmaß: 1749 x 569 mm



mm		50	60	80	100	120	140	160
1780 x 600	VE	42	36	26	20	18	14	12
		✗ <sup>1)</sup>	✓	✓	✓	✗	✗	✗

1) Produkt ist derzeit nicht lieferbar.



# GUTEX ULTRATHERM REGENSICHERE UNTERDECKPLATTE

## Geprüfte Regensicherheit

Ab einer Dachneigung von 15° sind die GUTEX Unterdeckplatten regensicher – ohne zusätzliche Abdeckung oder Abklebung der Plattenstöße. Durch das ordnungsgemäße Ineinanderfügen der Platten kann eine „naht- und perforationsgesicherte“ Unterdeckung im Sinne der ZVDH-Richtlinie umgesetzt werden und das ohne Nageldichtbänder! Die Bestätigung für die Regensicherheit und die Verzichtbarkeit auf Nageldichtbänder liefert die Holzforschung Austria.



## Garantiehinterlegung beim ZVDH

Ein Mehr an Sicherheit für den Verarbeiter bietet die Garantiehinterlegung beim Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks (ZVDH). Die Garantie beginnt mit der Auslieferung der Produkte an den Händler oder unmittelbar an das Bedachungsunternehmen und besteht für einen Zeitraum von 6 Jahren.



## Hohes Rücktrocknungspotential

Die Holzschutznorm DIN 68 800 räumt Konstruktionen aus technisch getrocknetem Holz ohne chemischen Holzschutz den Vorrang ein und bietet entsprechende nachweisfreie Regelaufbauten an. Dies fördert den Umweltschutz, da hier der Einsatz von Bioziden vermieden wird. Bedingt durch ihre Diffusionsoffenheit haben Holzfaserdämmstoffe ein hohes Rücktrocknungspotential. Dadurch tragen sie zum Holzschutz bei und werden deshalb in einem umfangreichen Bauteilkatalog als einziger Baustoff namentlich berücksichtigt.



## Hagelsicherheit

Der TÜV Rheinland hat die Hagelsicherheit der GUTEX Unterdeckplatten bestätigt, und vergibt die Hagelschutzklasse HW4 für die dünneren Platten ab Stärke 35 mm und die höchste Stufe HW5 für GUTEX Ultratherm® ab 60 mm Dämmstärke! Somit können Sie mit dem GUTEX Dachsanierungs-System als Behelfsdach bis zu 12 Wochen unbesorgt ohne Eindeckung überbrücken – selbst bei Hagelniederschlägen.



## Winddichtigkeit

Die Platten auf der Außenseite des Daches schützen die Gefachdämmstoffe in der Sparrenebene vor Kaltdurchströmungen. So bleiben diese Dämmstoffe in ihrer Funktion dauerhaft wirksam.



## Festigkeit

Zur Herstellung von GUTEX Holzfaserdämmstoffen werden ausschließlich Tannen- und Fichtenhölzer aus dem Schwarzwald eingesetzt. Die Hauptvorteile dieser Nadelhölzer sind ihre hohe Faserqualität, die den fertigen Platten im Verhältnis zur Rohdicke eine hervorragende Festigkeit verleihen.





## GUTEX ULTRATHERM UNTERDECKPLATTEN

GUTEX Unterdeckplatten bieten noch robusteres Handling durch stabileres Profil – bei gewohnt hoher Regensicherheit und höchster Hagelschutzklasse.

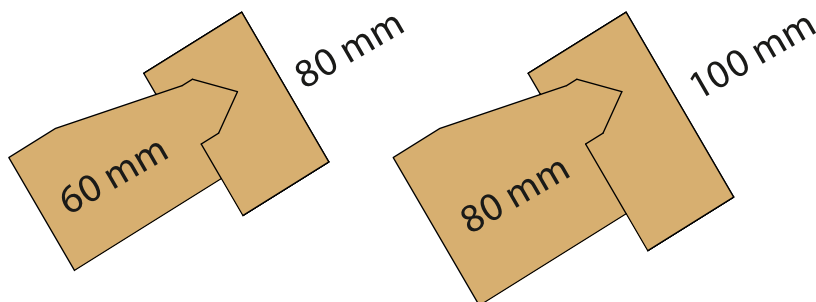
Der Schwarzwälder Dämmstoffhersteller GUTEX arbeitet täglich daran, seine Produkte zu optimieren, um für seine Kunden leistungsstarke und marktgerechte Dämmösungen anbieten zu können. Dies führt zu stetigen

Innovationsschritten, die für ein Produktangebot auf höchstem technischen Niveau sorgen. Die neueste Weiterentwicklung der Unterdeckplatte GUTEX Ultratherm verbindet ein deutlich robusteres Profil mit der bisher bewährten hohen Regensicherheit (nach Holzforschung Austria). Dieses neue Profil wird über das gesamte Dickenpektrum von 50 bis 160 mm angeboten.

### Praktisch

Die Position des neuen Profils erlaubt das Kombinieren von GUTEX Ultratherm Unterdeckplatten mit unterschiedlichen Dicken innerhalb des gesamten Dickenpektrums. Dies kann z. B. bei der Überdämmung des Dachvorsprungs von Vorteil sein.

### Beispiel-Kombination:



### Starkes Profil mit hoher Leistung



# GUTEX KLEBESYSTEM

Das GUTEX Klebesystem, bestehend aus GUTEX Klebeband und GUTEX Voranstrich, für die regensichere Verklebung von Anschlüssen mit GUTEX Unterdeckplatten und GUTEX Multitherm.

Typische Anwendungsgebiete sind z. B. Kaminanschlüsse, Dachfensteranschlüsse, Kehlen, Dach- und Fassadendurchdringungen, Fassadenecken, Fensteranschlüsse usw.

## Eigenschaften Klebeband:

- extrem starke und alterungsbeständige Klebekraft, laborgeprüft und praxisbewährt
- wasserfest
- hohe Anschmiegsamkeit
- 3 Monate frei bewitterbar

## GUTEX KLEBEBAND

### Rolle

Breite	Länge	Lagerware
150 mm	30 m	✓



## Eigenschaften Voranstrich:

- lösemittelfrei
- tiefes Eindringen, sehr gute Verfestigung des Untergrundes
- Anwendung auch auf leicht feuchtem Untergrund
- Verarbeitung auch bei Frost möglich
- Die Endfestigkeit wird erst im trockenen Zustand erreicht. Ggf. sind sichernde Maßnahmen, z. B. Abdecken, empfehlenswert.

## GUTEX VORANSTRICH

### Flasche

Inhalt	Verbrauch	Lagerware
1 Liter	ca. 1 l/Rolle GUTEX Klebeband	✓



# GUTEX ABDICHTMASSE

GUTEX Abdichtmasse ist eine Kartuschen-Abdichtmasse zum regensicheren Abdichten von Anschlüssen im Außenbereich für GUTEX Multiplex-top und GUTEX Ultratherm.

## Eigenschaften

- witterungsbeständig
- sehr gute Alterungs- und UV-Beständigkeit
- wasserverdünnbar, mit Wasser zu reinigen
- schnellregenfest
- geruchsneutral

## GUTEX ABDICHTMASSE

### Kartusche

Inhalt	Verbrauch	Lagerware
310 ml	ca. 30 ml/lfm	✓



## GUTEX THERMOSAFE-WD

GUTEX Thermosafe-wd ist die druckfeste Dämmplatte mit einschichtigem homogenen Rohdichteprofil zur Wärmedämmung für Boden- und Wandaufbauten.

### Eigenschaften

- druckfest
- hervorragende Wärmespeicherkapazität – sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- Verbesserung der Schalldämmung

Vor allem für hohe Dämmschichten unter Trocken- und Nassestrichen wird die druckstabile Platte gerne verwendet.

### Anwendungsgebiete

- Dämmung unter Estrichen und Bodenbelägen
- Dämmung der obersten Geschossdecke
- nach DIN 4108-10: DEOdm, WH



PEFC/04-31-1504

### GUTEX THERMOSAFE-WD

Holzfaserdämmplatten nach EN 13171 mit einschichtigem, homogenen Rohdichteprofil, rundum stumpfkantig, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,040 [W/(mK)]  
Brandverhalten nach EN 13501-1:E,  $\mu$ -Wert: 3, Rohdichte: 140 kg/m<sup>3</sup>, Druckfestigkeit: 70 kPa

mm		20	30	40	60	80	100	120
1250 x 600	VE	224	140	112	70	56	42	36
		x	x	x	x	x	x	x



## GUTEX THERMOSAFE-NF

GUTEX Thermosafe-nf ist eine Trittschalldämmplatte mit Nut und Feder zur Aufnahme von Verlegeleisten aus Fichtenholz. Das System eignet sich besonders als Unterbau für geschraubte Dielenböden oder Parkettfußböden.

### Eigenschaften

- guter Trittschallschutz
- Vermeidung von Schallbrücken durch Entkopplung der Verlegeleisten
- schnelle und einfache Verlegung durch Profilsystem und handliches Format
- schneller Baufortschritt durch Trockenbau

tenholz. Das System eignet sich besonders als Unterbau für geschraubte Dielenböden oder Parkettfußböden.

### Anwendungsgebiete

- Unterbau von geschraubten Dielenböden und Parkettböden
- nach DIN 4108-10: DESsg



### GUTEX THERMOSAFE-NF

Holzfaserdämmplatte gemäß EN 13171, umlaufend Nut + Feder, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,039 [W/(mK)], Brandverhalten nach EN 13501-1: E,  $\mu$ -Wert: 3, Rohdichte: 130 kg/m<sup>3</sup>, Zusammendrückbarkeit bei Nutzlast  $\leq$  5 kPa: 2,0 mm, dynamische Steifigkeit:  $\leq$  50 MN/m<sup>3</sup>

mm		40
1190 x 380	VE	75
		✓

## GUTEX STANDARD

GUTEX Standard-n ist eine im Nassverfahren hergestellte dünne Basisplatte in verschiedenen Stärken und eignet

sich für vielfältige Anwendungen, z.B. als Abdeckplatte für Schüttungen.



PEFC/04-31-1504

### GUTEX STANDARD-N

Holzfaserdämmplatten nach EN 13171, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,046 [W/(mK)], Brandverhalten nach EN 13501-1:E,  $\mu$ -Wert: 5, Druckfestigkeit: 100 kPa, Rohdichte: 250 kg/m<sup>3</sup>

mm		6	8	10	12	15	18
2500 x 1000	Stück/Pack	170	130	220	108	77	75
		x	x	✓	x	x	x



# GUTEX MULTITHERM

GUTEX Multitherm ist die feuchteunempfindliche Holzfaserdämmplatte für hinterlüftete Fassaden, als zusätzliche Aufsparrendämmung oder als Untersparrendämmung

## Eigenschaften

- hydrophobiert und damit feuchteabweisend
- winddichtend
- Minimierung der Wärmebrücken
- hervorragende Wärmespeicherkapazität, guter sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz



## Anwendungsgebiete

- zur Außenbeplankung direkt auf Ständerkonstruktionen, auf Massivholzelementen und auf Mauerwerk hinter der Vorsatzschale bei hinterlüfteten Fassaden.
- Zusätzliche Aufsparrendämmung (Plattendicke > 60 mm, zusätzliche Unterdeckung erforderlich, z.B. GUTEX Multiplex-top oder geeignete Bahn)
- nach DIN 4108-10: DAAdh, DADdm, DIzg, WABdm, WH



## GUTEX MULTITHERM

wärmedämmende Wandbauplatte hinter hinterlüfteten Fassaden, Holzfaserdämmplatte nach EN 13171 mit einschichtigem, homogenen Rohdichteprofil, rundum N + F  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,040 [W/(mK)], Brandverhalten nach EN 13501-1: E, µ-Wert: 3  
Rohdichte: ca. 140 kg/m³, Druckfestigkeit: 70 kPa, (Deckmaß: 1740 x 580 mm)

mm		40	60	80	100	120	140	160	180	200
1760 x 600	VE	54	36	26	22	18	16	14	12	10
		✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
3000 x 1250	VE		15							
(Großformat stumpfkantig)			✗							

# GUTEX THERMOROOM

GUTEX Thermoroom ist die Holzfaserdämmplatte für die Innendämmung von Außenwänden.

## Eigenschaften

- Optimale Wärmedämmung
- Hervorragende Wärmespeicherkapazität
- sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- Hoher Schallschutz
- Feuchtigkeitsregulierend
- Dampfdiffusionsoffen
- Einfach zu verarbeiten
- Nachhaltiger Rohstoff Holz
- recyclefähig

## Anwendungsgebiete

- Innendämmung von Außenwänden
- Dämmung unter den Sparren zum Verputzen
- Nach DIN 4108-10: DIzg, WIzg



## GUTEX THERMOROOM

Holzfaserdämmplatte nach EN 13171 mit einschichtigem, homogenen Rohdichteprofil f. nachträgliche Innendämmung von Außenwänden  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,039 [W/m²K], Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
µ-Wert: 3, Rohdichte: ca. 130 kg/m³, Druckfestigkeit: ≥ 50 kPa

mm		40	60
1200 x 500	VE	48	30
		✗	✓



## GUTEX THERMOFIBRE

GUTEX Thermofibre ist die Einblas-Holzfaser als raumfüllende Wärmedämmung in geschlossenen Hohlräumen und als freiliegende Wärmedämmung auf horizontalen Flächen.

### Eigenschaften

- anpassungsfähig, da elastisch
- setzungssicher ab 29 kg/m<sup>3</sup>
- hohe gleichbleibende Faserqualität
- hervorragende spezifische Wärmekapazität
- sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- einfache und schnelle Verarbeitung
- feuchtigkeitsregulierend und dampfdiffusionsoffen

### Anwendungsgebiete

- zwischen Holzständer bei Innen- und Aussenwänden
- Zwischensparrendämmung
- Trennwände / Trockenbau
- Innendämmung
- Deckendämmung
- nach DIN 4108-10: DZ, WH, WTR



### GUTEX THERMOFIBRE EINBLAS-HOLZFASER

zur Wärmedämmung, ETA-12/0181

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,038 [W/mK], µ-Wert: 2, Brandverhalten nach EN 13501-1: E

Inhalt	Anzahl/Palette	Lagerware
Ballen à 15 kg	21 Säcke/Palette	✓

## GUTEX THERMOFLEX

GUTEX Thermoflex ist die flexible Holzfaserdämmmatte für Zwischensparren- und Gefachdämmungen.

### Eigenschaften

- anpassungsfähig, da biegsam und elastisch
- hervorragende Wärmedämmung
- hervorragende spezifische Wärmekapazität
- sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- hoher Schallschutz
- einfache und schnelle Verarbeitung
- feuchtigkeitsregulierend
- dampfdiffusionsoffen
- nachhaltiger Rohstoff Holz, dadurch recyclefähig
- baubiologisch unbedenklich

### Anwendungsgebiete

- zwischen Holzständer bei Innen- und Außenwänden
- Zwischensparrendämmung
- Deckendämmung
- Trennwände/Trockenbau
- nach DIN 4108-10: DZ, DIZk, WH, WIZk, WTR



### GUTEX THERMOFLEX

flexible Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/mK  
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: E, Rohdichte 50 kg/m<sup>3</sup>

mm		40	50	60	80	100	120	140
1350 x 575	VE	8 ✓	9 ✖	8 ✓	6 ✓	4 ✓	4 ✓	4 ✓
Pakete/Palette		14 ✓	10 ✖	10 ✓	10 ✓	12 ✓	10 ✓	8 ✓

mm	VE	160	180	200	220	240
1350 x 575		3 ✓	3 ✓	2 ✓	2 ✖	2 ✖
Pakete/Palette		10 ✓	8 ✓	12 ✓	10 ✖	10 ✖



# GUTEX WÄRMEDÄMM- VERBUNDSYSTEM



**Die große Wahlfreiheit:**  
16 Putzhersteller sind in den  
Zulassungen aufgeführt  
(Z-33.47-660 und Z-33.43-942)

Das Wärmedämmverbundsystem GUTEX Thermowall® schützt zuverlässig vor winterlicher Kälte, sommerlicher Hitze und Schall und sorgt für ein gesundes Wohnklima. Es besteht aus einer einschichtigen, homogenen Holzfaserdämmplatte sowie Putzkomponenten und macht das Haus spürbar energieeffizienter. Durch die hohe Wärmespeicherkapazität der Holzfaser ist die Oberfläche der neuen Fassade länger warm und trockener, was den Algen- und Pilzbewuchs oftmals schon so stark hemmt, dass Sie auf Anstriche mit fungizid- und algizidhaltigen

Farben verzichten können. Bauaufsichtliche Zulassungen bestätigen Ihnen die hohe bauphysikalische Sicherheit von GUTEX Thermowall®. Die ergänzten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen Z-33.47-660 und Z-33.43-942 für GUTEX Thermowall® ermöglichen es Ihnen, beim Einkauf der Putzkomponenten aus dem Angebot von 12 Herstellern zu wählen.

Diese Wahlfreiheit bietet Ihnen nur GUTEX!



## GUTEX THERMOWALL GF

Holzfaserplatten - im Trockenverfahren hergestellt - nach DIN EN 13171  
umlaufend Nut und Feder, für Wärmedämm-Verbundsystem Thermowall Z-33.47-660  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,043 [W/(mK)], µ-Wert: 3,  
Brandverhalten nach EN 13501-1:E, Deckmaß 1275 x 575 mm | 1775 x 575 mm

mm		20	40	60
1300 x 600	VE		108	72
			✓	✗
1800 x 600	VE			36
				✓
1250 x 590	VE	224		
(stumpf nur für Laibungen / GUTEX Thermowall)		✓		
(Großformat stumpfkantig)	VE		24	15
2600 x 1250			✗	✗
2800 x 1250			✗	✗
3000 x 1250			✗	✗

## GUTEX ZUBEHÖR

### GUTEX SOCKELABSCHLUSSSCHIENE ALUMINIUM ELOXIERT 200 CM LANG

10 Stück / Karton

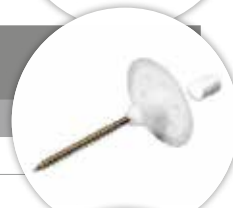
mm	43	63
	✓	✓



### THERMOWALL HOLZSCHRAUBEN

inkl. Teller (Teller-Ø 60 mm), Verschlussstopfen beiliegend, Karton = 100 Stück

80 mm für 40 mm Dämmung	✓
100 mm für 60 mm Dämmung	✓



### GUTEX FUGENDICHT

Dicht- und Klebemasse

Kartusche 290 ml	12 Stück / Karton	✓
------------------	-------------------	---



# STEICO HOLZFASERDÄMMPLATTEN

## Unterdeck- und Wandbauplatten

### STEICO universal

Unterdeck- und Wandbauplatte

- Unterdeck- und Wandbauplatte mit Nut- und Federprofil
- Auch erhältlich als STEICO universal dry

### STEICO universal black

Bituminierte Wandbauplatte für Vorhangfassaden

- für Vorhangfassaden mit Fugenanteil
- Durchgehende Bituminierung

### STEICO special

Unterdeckplatte

- Sanierungsplatte für die Aufsparrendämmung
- Auch erhältlich als STEICO special dry

### STEICO safe

Unterdeckung für flach geneigte Dächer

- Für Dachneigungen > 5°
- Verfalzte Unterdeckplatte mit direkt aufkaschierter Unterdachbahn
- Bauphysikalisch abgestimmt auf den Einsatz hinter Vorsatzmauerwerk (XXL-Formate)

## STEICOduo – Die Kombiplatte

### STEICO duo

Kombinierte Unterdeck- und Putzträgerplatte

- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatten
- Wärmedämmende Unterdeckplatten aus natürlicher Holzfaser
- Wärmedämmende Wandbauplatte hinter vorgehängten Fassaden
- Auch erhältlich als STEICO duo dry

## Putzträgerplatten für WDVS

### STEICO protect

Holzfaser-Dämmplatte für WDVS

- Putzträgerplatten aus Holzfasern
- Auch als STEICO protect dry erhältlich

## STEICOsecure WDVS

### STEICO secure

Putzsystem für STEICO Fassadendämmung

- WDVS für STEICO Putzträgerplatten
- Zwei diffusionsoffene Putzsysteme zur Auswahl

## STEICOmuli Dichtungssystem

### STEICO multi

Dichtungssystem für die Gebäudehülle

- Systemlösungen für die sichere Dichtung der Gebäudehülle

## Ökologische Einblasdämmung

### STEICO zell

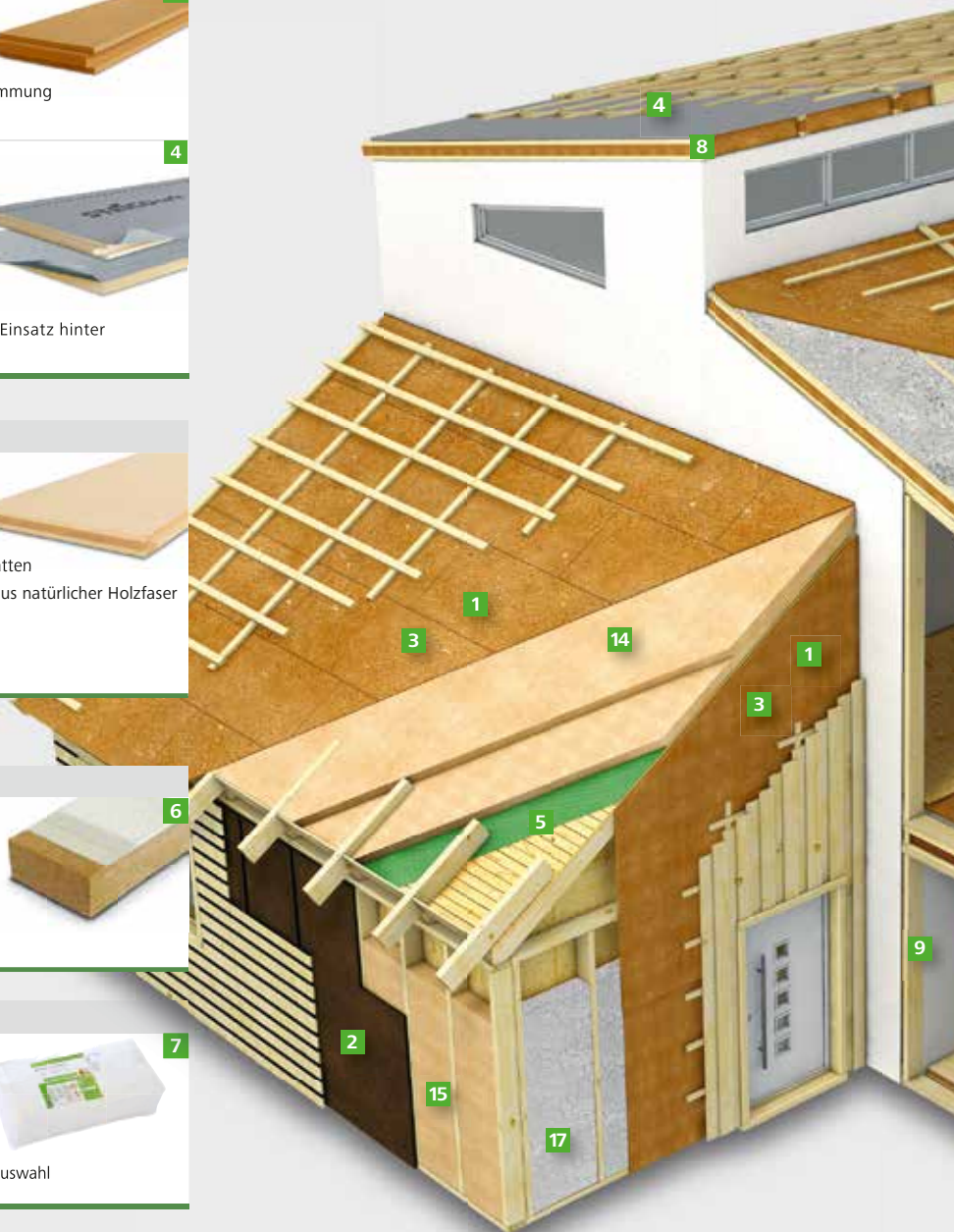
Holzfaser-Einblasdämmung

- Diffusionsoffene Hohlraumdämmung
- Fugenfreie Dämmschicht, dauerhaft setzungssicher

### STEICO floc

Zellulose-Einblasdämmung

- Diffusionsoffene Hohlraumdämmung
- Fugenfreie Dämmschicht, dauerhaft setzungssicher



## STEICO Konstruktionsmaterialien

### STEICO joist / wall

Stegträgersystem für Dach, Decke und Wand

- Besonders leichte, dimensionsstabile und energieeffiziente Tragwerke

Flexible Holzfaser-Dämmmatten

**STEICO flex 036**

Flexible Wärmedämmung aus Holzfaser

- Klemmfähige Gefachdämmung für Dach, Wand und Decke mit bester verfügbarer Wärmeleitfähigkeit

$\lambda_D$  0,036

**STEICO flex 038**

Flexible Wärmedämmung aus Holzfaser

- Klemmfähige Gefachdämmung für Dach, Wand und Decke

Dämmung

Abdichtung

Konstruktion

Geprüfte  
Sicherheit

**STEICO Bausystem**

Stabile Holzfaser-Dämmplatten

**STEICO therm**

Stabile Wärmedämmung

- Stabile Wärmedämmung
- Auch erhältlich als STEICO therm dry

**STEICO install**

Dämmsystem für Installationsebenen

- Ideal zur Herstellung von Installationsebenen im Holzbau

**STEICO internal**

Innendämmung aus Holzfasern

- Diffusionsoffene Innen-Dämmplatte
- Ideal für Mauerwerk- u. Fachwerkwände

**STEICO isorel**

Standard Holzfaserplatte

- Vielseitig einsetzbare Ausbauplatte
- Dämmplatte für hochbelastbare Estrichkonstruktionen

**STEICO roof dry**

Holzfaser-Dämmsystem für Flachdächer

- Dämmplatte für Flachdächer
- Hohe Druckfestigkeiten, auch bei Punktlasten

**STEICO top**

Dämmung der obersten Geschossdecke

- Direkt begehrbar ohne Abdeckplatte
- Speziell verdichtete Oberfläche

**STEICO floor**

Fußboden-Dämmsystem

- Für die trittschallbrückenfreie Verlegung von Dielenböden

**STEICO underfloor**

Verlegeunterlage für Laminat- und Fertigparkettböden

- Tritt- und raumschalldämmende Unterlage für Fertigparkett und Laminat

**STEICO base**

Druckfeste Boden- und Putzträgerplatte

- Dämmplatte bei Bodenkonstruktionen mit Trocken- und Nassestrich
- Putzträgerplatte im Innenbereich

**STEICO LVL**

Furnierschichtholz

- Dimensionsstabiles und hoch belastbares Furnierschichtholz



# STEICO UNTERDECKPLATTEN

STEICO universal und universal dry sind wärmedämmende Unterdeck- und Wandbauplatten aus natürlicher Holzfaser für den Neubau und den Altbau.

## Eigenschaften STEICO universal und universal dry:

- Vermindert konstruktive Wärmebrücken
- Ausgewogenes Rohdichteprofile für eine Kombination von Kälteschutz im Winter und Hitzeschutz im Sommer
- Verfalzte Unterdeckung gemäß ZVDH für Dachneigungen  $\geq 16^\circ$
- Unterdeckplatte Typ UDP-A, als Behelfsdeckung geeignet
- Besonders diffusionsoffen für erhöhte Konstruktionssicherheit
- Ökologisch, umweltverträglich und recycelbar wie natürliches Holz



## STEICO UNIVERSAL DRY

Wärmedämmende Unterdach- und Wandbauplatte mit Nut und Feder  
 Holzfaserdämmplatten nach EN 13171, Herstellung im Trockenverfahren  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,045 W/mK (35 mm) | 0,043 W/mK (> 60 mm)  
 Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
 Druckfestigkeit: 200 kPa, Rohdichte ca. 210 kg/m<sup>3</sup> (35 mm) | ca. 180 kg/m<sup>3</sup> (> 60 mm)  
 Deckmaß: 2205 x 575 mm (35 mm)  
 Deckmaß: 1855 x 575 mm (60 mm – 100 mm)

mm	35	60	80	100
VE	64	38	28	22
1880 x 600		✓	✓	✗
2230 x 600	✓			

## STEICO UNIVERSAL

Wärmedämmende Unterdach- und Wandbauplatte mit Nut und Feder  
 Holzfaserdämmplatten nach EN 13171, Herstellung im Nassverfahren  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,048 [W/(mK)]  
 Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
 Druckfestigkeit: 200 kPa, Rohdichte ca. 270 kg/m<sup>3</sup>  
 Deckmaß: 2205 x 585 mm

mm	22	35	60
VE	104	64	36
2230 x 600	✗	✗	✗

## STEICO SPECIAL DRY

Wärmedämmende Unterdach- und Wandbauplatte mit Nut und Feder  
 Holzfaserdämmplatten nach EN 13171, Herstellung im Trockenverfahren  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,040 [W/(mK)]  
 $\mu$ -Wert: 3  
 Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
 Druckfestigkeit: 100 kPa, Rohdichte: ca. 140 kg/m<sup>3</sup>  
 Deckmaß: 1855 x 575 mm (120 mm - 200 mm)  
 Deckmaß: 2205 x 575 mm (60 mm - 100 mm)

mm	60	80	100	120	140	160	180	200
VE	36	28	22	18	16	14	12	12
1880 x 600	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
2230 x 600	✓	✓	✓					





## STEICO DUO DRY

STEICOduo dry ist die kombinierte Unterdeck- und Putzträgerplatte aus natürlicher Holzfaser.



### Eigenschaften

- Sofortiger Witterungsschutz  
mit dem bewährten STEICO Nut- und Federprofil
- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte  
für das STEICOsecure Timber WDVS
- Wasserabweisende und gleichzeitig  
diffusionsoffene Platte für robuste Konstruktionen
- Exzellente Dämmeigenschaften im Sommer  
wie im Winter und guter Schallschutz

- Für Einblasdämmung geeignet,  
schon ab 40 mm Plattendicke
- Unterdeckplatte Typ: UDP-A,  
als Behelfsdeckung geeignet

### Anwendungsgebiete

- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte
- Unterdeckplatte
- Wandbauplatte hinter  
vorgehängten Fassaden



### STEICO DUO DRY

kombinierte Unterdeck- und Putzträgerplatte, umlaufend Nut + Feder, Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Herstellung im Trockenverfahren, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,043 [W/(m\*K)],  $\mu$ -Wert: 3, Brandverhalten nach EN 13501-1: E Druckfestigkeit: 200 kPa, Rohdichte: ca. 180 kg/cbm

mm			40	60
2230 x 600 (umlaufend N+F)	VE		56	36
(Deckmaß 2205 x 575 mm)			✓	✗
2550 x 600 (umlaufend N+F)	VE		56	38
(Deckmaß 2525 x 575 mm)			✗	✗
2550 x 1175 (umlaufend N+F)	VE			19
(Deckmaß 2525 x 1115 mm)				✗

# STEICO ZUBEHÖR



## STEICO MULTI UDB

Hochdiffusionsoffene Luftdichtungs-, Unterspann- und Unterdeckbahn für Neubau und Sanierung.

### Eigenschaften

- 3-lagig, reissfest und flexibel
- 2 integrierte Selbstklebezonen
- Luftdicht, hochdiffusionsoffen und schlagregensicher
- Extrem hohe Reissfestigkeit
- Freibewitterung bis 3 Monate möglich

### Anwendungsgebiete

- Luftdichtungsebene für STEICO Sanierungslösungen
- Universell einsetzbare Unterdeckbahn nach DIN EN 13859 (UDB-A und USB-A)
- Diffusionsoffene Schalungsbahn



### STEICOMULTI UDB

Diffusionsoffene Luftdichtheitsbahn, Sd-Wert 0,02 m

Länge	Breite	
50 m	1,50 m	✓

## STEICO MULTI TAPE F

Das Hochleistungsklebeband mit Spezialfolie.

### Eigenschaften

- Lösemittelfrei
- Hohe UV- und Alterungsbeständigkeit
- Hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit / regensicher
- Im Innen- und geschützten Außenbereich einsetzbar
- Verarbeitbar ab - 10 °C (trockener und eisfreier Untergrund erforderlich)
- Temperaturbeständig von - 40 bis + 100 °C

### Anwendungsgebiete

- Fugen- und Anschlussverklebung von STEICO Holzfaserver-Platten in Kombination mit STEICOMulti primer
- Stoß- und Anschlussverklebung im STEICO Bahnen-system
- Anschlussverklebung von STEICOfix Unterfensterbank



### STEICOMULTI TAPE F

Hochleistungsklebeband mit Spezialfolie

Länge	Breite	
25 m	15 cm	✓



# STEICO MULTI PRIMER

STEICOMulti primer ist ein lösemittelfreier Haftgrund-  
vermittler.

## Eigenschaften

- Schnelle Abluftzeit
- Starke Tiefenwirkung
- Ab -10°C kaltem Untergrund verarbeitbar
- Effizienter Materialauftrag durch praktische Spender-  
flasche
- Gute Wasserstandfestigkeit
- Für verschiedene saugfähige, mineralische Unter-  
gründe (z.B. Gipsfaserplatten, Beton, Mauerwerk)
- Für Holz und Holzwerkstoffe (z. B. Holzfaser-Dämm-  
stoffe)



## Anwendungsgebiete

- Haftvermittlung / Haftverbesserung von Verklebungen  
mit STEICOMulti tape F

## STEICOMULTI PRIMER

Haftgrundverbesserung auf porösen Untergründen  
Verbrauch: 1 kg / 35 lfm STEICOMulti tape F 100 mm  
1 kg / 25 lfm STEICOMulti tape F 150 mm

Verpackung	Inhalt	
Flasche	1 kg	✓



# STEICO MULTI FILL

STEICOMulti fill ist ein dauerelastischer Fugendichtstoff  
mit hoher Druckfestigkeit für den Außen- und Innenbe-  
reich.

## Eigenschaften

- Hochwertiger 1-komponentiger Kleb- und Dichtstoff
- Überputzbar
- UV-stabil
- Härtet schnell durch
- Nass in Nass anwendbar
- Hohe Haftung auf verschiedenen Untergründen
- Frei von Isocyanat, Lösemitteln und Silikon



## Anwendungsgebiete

- Fugenfüllstoff bei Fugenbreiten bis max. 6 mm
- Reparaturkleber (Verkleben von HFD-Passstücken)

## STEICOMULTI FILL

Dauerelastischer Fugendichtstoff  
Verbrauch: 310 ml / 35-25 m bei Fugenbreite 2-3 mm  
310 ml / 25-10 m bei Fugenbreite 3-5 mm  
310 ml / 10-6 m bei Fugenbreite 5-6 mm

Verpackung	Inhalt	
Kartusche	310 ml	✓



## STEICO SAFE

Die STEICOsafte ist eine wärmedämmende Unterdeckplatte mit direkt aufkaschierter Unterdeckbahn.

### Eigenschaften

- Bauphysikalisch abgestimmt auf den Einsatz hinter Vorsatzmauerwerk
- Mit integriertem Selbstklebestreifen im Plattenstoßbereich

### Anwendungsgebiete

- Unterdeckplatte für flach geneigte Dächer
- Wandbauplate für hinterlüftete Klinkerfassaden
- Wandbauplate für den Holzbau in Kombination mit vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden



### STEICOSAFE

wärmedämmende Unterdeckplatte, stumpfkantig, mit direkt aufkaschierter diffusionsoffener Unterdeckbahn, mit integriertem Selbstklebestreifen, Holzfaserdämmplatte, hergestellt im Trockenverfahren nach EN 13171

Rohdichte: ca. 210 kg/m<sup>3</sup> (40 mm) | ca. 140 kg/m<sup>3</sup> (60 - 100 mm) | ca. 110 kg/m<sup>3</sup> (120 - 160 mm)  
 sd-Wert: 0,28 m (40 mm) | 0,42 m (60 mm) | 0,56 m (80 mm) | 0,70 m (100 mm) | 0,84 m (120 mm) | 0,98 m (140 mm) | 1,12 m (160 mm)

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,045 W/mK (40 mm) | 0,040 W/mK (60 - 100 mm) | 0,037 W/mK (120 - 160 mm)

mm		40	60	80	100	140	160
2800 x 1250	VE	28	19				
(stumpf, Großformat)	VE	✗	✓				
2230 x 600 (umlaufend N+F)	VE	56	36	28	22		
(Deckmaß 2205 x 575 mm)	VE	✗	✓	✗	✗		
1880 x 600 (umlaufend N+F)	VE				18	16	14
(Deckmaß 1855 x 575 mm)	VE				✗	✗	✗

## STEICO INSTALL

STEICOinstall ist die innovative Holzfaser-Dämmplatte mit vorgefrästen Installationskanälen.

### Eigenschaften

- ermöglicht alle Arten von elektrischen Installationen bis hin zu Leerrohren mit einem Durchmesser von 20 mm
- Für die automatisierte Elementfertigung ebenso geeignet, wie für die bauseitige Montage
- Eine zusätzliche Unterkonstruktion wird nicht benötigt
- Gipsbauplatten lassen sich durch die Dämmplatte hindurch im Untergrund verankern

### Anwendungsgebieten

- Innendämmungssystem auf vollflächigem Holzuntergrund im Wandbereich
- Holzfaser-Putzträgerplatte für Kalk- und Lehmputze
- Dämmsystem für die Installationsebene auf vollflächigem Untergrund in Verbindung mit Beplankungen (z.B. Gipsbauplatten)
- Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10: WI – zg, zk



### STEICOINSTALL GEFRÄST

Holzfaserdämmplatte zur vollflächigen Dämmung von Installationsebenen, einseitig mit vorgefrästen Leitungskanälen 50x25mm (Breite x Tiefe), Abstand zwischen den Kanälen 75mm, Abstand vom Rand 35mm, Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Brandverhalten nach EN 13501-1: E

Druckfestigkeit: > 100 kPa, Rohdichte 140 kg/m<sup>3</sup>

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 [W/(mK)]; µ-Wert: 3,

mm		50	60
2635 x 1200	VE	22	
		✓	
2650 x 1200	VE		19
			✗



## STEICO TOP



STEICOtop ist die ökologische Holzfaser-Dämmplatte mit speziell strukturierter Oberfläche für erhöhte Stabilität.

### Eigenschaften

- Hervorragender Schutz vor Kälte und Hitze
- Einfach und schnell in der Verarbeitung
- Hergestellt aus frischem Nadelholz – nachhaltiger Klimaschutz durch CO<sub>2</sub>-Speicherung
- Besonders diffusionsoffen – schützt die Konstruktion, da keine dampfbremsenden Abdeckplatten notwendig



### Anwendungsgebiete

- Ideal für die Deckendämmung bei begehbaren, aber nicht bewohnten Dachgeschossen

### STEICO TOP

Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Herstellung im Trockenverfahren  
speziell strukturierte Oberfläche für erhöhte Stabilität

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,040 [W/(m\*K)]

μ-Wert: 3, Brandverhalten nach EN 13501-1: E, Druckfestigkeit: 100 kPa, Rohdichte: ca. 140 kg/m<sup>3</sup>

mm		80	100
1200 x 400	VE	28	22
		✓	✓



## STEICO BASE

STEICObase ist die vielseitige Holzfaser-Dämmplatte mit besonders hoher Druckfestigkeit.

### Eigenschaften

- Exzellente Dämmeigenschaften
- Ökologisch und umweltverträglich
- Optimale Kombination für hochbelastbare Trocken- und Nassestrichkonstruktionen



### Anwendungsgebiete

- Holzfaser-Dämmplatte für Fußbodenaufbauten
- Putzträgerplatte auf vollflächigen Holzuntergründen im Innenbereich für Kalk- und Lehmputze

### STEICO BASE

Holzfaserdämmplatte nach EN 13171 mit besonders hoher Druckfestigkeit  
Herstellung im Nassverfahren, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,048 W/m\*K

Brandverhalten nach EN 13501-1: E, μ-Wert: 5

Rohdichte: ca. 250 kg/m<sup>3</sup>, Druckfestigkeit: >150 kPa

mm		20	40	60	80	100
1350 x 600	VE	112	56	38	28	22
		✓	✗	✗	✗	✗
2700 x 1200	VE	56				
		✗	✗	✗	✗	✗



# STEICO PUTZTRÄGERPLATTEN, STEICO PROTECT & STEICO PROTECT DRY

STEICOprotect und STEICOprotectdry sind putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatten für Außendämmung. Sie werden bei Holzrahmenkonstruktionen als äußere Bekleidung direkt auf den Holzstielen montiert. Die STEICOprotect Holzfaser-Dämmplatten werden im "Nassverfahren" hergestellt und verfügen über eine hohe Rohdichte. Sie sind besonders robust und zeichnen sich durch einen exzellenten Hitze- und Brandschutz

aus. Die STEICOprotectdry wird im "Trockenverfahren" hergestellt. Dieser Dämmplattentyp zeichnet sich durch besonders geringes Gewicht bei gleichzeitig optimiertem Wärmeschutz im Winter aus. Die STEICOprotect und die STEICOprotectdry sind eine Komponente des zugelassenen Wärmedämmverbundsystems STEICOsecure.

## STEICO PROTECT TYP H

putzfähige Holzfaserdämmplatte für Außendämmung  
 Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Herstellung im Nassverfahren  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,048 W/mK  
 $\mu$ -Wert: 5, Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
 Druckfestigkeit 150 kPa, Rohdichte ca. 265 kg/m<sup>3</sup>

mm		20	40	60
1325 x 600 (umlaufend N+F)	VE		56	38
(Deckmaß 1300 x 575 mm)			x	✓ <sup>1)</sup>
2800 x 1250 (stumpf, Großformat)	VE		28	19
			x	x
1350 x 500 (stumpf nur für Laibungen)	VE	112		
		x		

1) je nach Verfügbarkeit Lagerware



## STEICO PROTECT DRY TYP H

putzfähige Holzfaserdämmplatte für Außendämmung  
 Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Herstellung im Trockenverfahren  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,043 [W/(mK)]  
 $\mu$ -Wert: 3, Brandverhalten nach EN 13501-1: E  
 Druckfestigkeit 200 kPa, Rohdichte ca. 180 kg/m<sup>3</sup>

mm		40	60
1325 x 600 (umlaufend N+F)	VE		38
(Deckmaß 1300 x 575 mm)			✓ <sup>1)</sup>
2600 x 1250 (stumpf, Großformat)	VE		19
			x
2800 x 1250 (stumpf, Großformat)	VE	28	19
		x	x
3000 x 1250 (stumpf, Großformat)	VE		19
			x

1) je nach Verfügbarkeit Lagerware



# STEICO FLEX



Die STEICOflex ist eine flexible, ökologische Wärmedämmung aus natürlicher Holzfaser

## Eigenschaften

- Sehr gute Dämmeigenschaften im Winter
- Exzellenter Hitzeschutz im Sommer
- Besonders diffusionsoffen für den Schutz der Konstruktion
- Hergestellt aus frischem Nadelholz – nachhaltiger Klimaschutz durch CO<sub>2</sub>-Speicherung
- Hervorragende Anpassung an begrenzende Bauteile
- Unterstützt ein baubiologisch einwandfreies Wohnklima
- Ökologisch, umweltverträglich und recyclingfähig

## Anwendungsgebiete

- Flexible Gefachdämmung in Dach-, Wand- und Deckenkonstruktionen
- Hohlraumdämmung bei Trennwänden, Vorsatzschalen und Installationsebenen
- Nach DIN 4108-10, DZ, DI (zk), WH, WI (zk), WTR



### STEICO FLEX 036

flexible Holzfaserdämmplatte nach EN 13171; Rohdichte ca. 60 kg/m<sup>3</sup>  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,036 W/mK; Brandverhalten nach EN 13501-1: E

mm		30	40	50	60	80	100	120
1220 x 575	VE	16 ✖	10 ✓	9 x	8 ✓	6 ✓	4 ✓	4 ✓
Pakete/Palette		10	12	10	10	10	12	10
			140	160	180	200	220	240
1220 x 575	VE		4 ✓	3 ✓	3 ✓	2 ✓	2 ✖	2 ✖
Pakete/Palette			8	10	8	12	10	10

# STEICO ZELL

STEICOzell ist die ökologische Einblasdämmung aus natürlicher Holzfaser.

## Eigenschaften

- Diffusionsoffen für erhöhte Konstruktionssicherheit
- Dauerhafte Setzungssicherheit, geringem Materialeinsatz
- Exzellente Dämmeigenschaften im Winter, hervorragender Hitzeschutz im Sommer

## Anwendungsgebiete

- für alle geschlossenen Hohlräume von Dächern, Wänden und Decken
- zum offen Aufblasen auf Gewölbe- und oberste Geschossdecke



### STEICOZELL

Holzfaser Einblasdämmung als Wärmedämmung gemäß ETA 12/0011  
Rohdichte offenes Ausblasverfahren: obere Geschoßdecke ca. 32-38 kg/m<sup>3</sup>  
Rohdichte geschlossene Bauteilhohlräume: Dach, Decke und Wand ca. 35-45 kg/m<sup>3</sup>  
Brandverhalten nach EN 13501-1: E, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit: 0,038 W/(m\*K)

Inhalt	Anzahl/Palette	Lagerware
Sack à 15 kg	21 Säcke/Palette	✓
270 kg	1 Großballen	✖

# STEICO INTERNAL

STEICOinternal ist die ökologische Dämmplatte für die innenseitige Mauerwerk- und Fachwerksanierung.



## Eigenschaften

- Hervorragendes Feuchtemanagement und hohe bauphysikalische Sicherheit
- Besonders diffusionsoffen
- Reguliert die Luftfeuchtigkeit auf natürliche Weise

## Anwendungsgebiete

- Innenseitige Dämmung von Außenwänden
- Kapillaraktive Innendämmung in Kombination mit Kalk- und Lehmputz



## STEICO INTERNAL

putzbeschichtbare Holzfaserdämmplatte nach EN 13171, Herstellung im Nassverfahren  
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/mK, Brandverhalten nach EN 13501-1: E,  $\mu$ -Wert: 5  
Rohdichte: ca. 160 kg/cbm, Druckfestigkeit: 50 kPa

mm		40	60	80	100
1200 x 380 (umlaufend N+F)	VE	84 ✓	57 ✓		
(Deckmaß 1185 x 365)					
1200 x 380	VE	84 ✗	57 ✗	42 ✗	33 ✗

# ISOCELL ZELLULOSEFASER

ISOCELL Zellulose ist eine natürliche Wärmedämmung aus Zellulosefasern, die durch Recycling von sauberem, sor-

tenreinem Zeitungspapier entsteht. Um den Brandschutz zu optimieren werden mineralische Salze beigemischt.

## Eigenschaften

- Sehr gute Wärmedämmwerte
- Hervorragender Hitzeschutz
- Reguliert Feuchtigkeit
- Verschnittfrei und fugenlos

## Anwendungsgebiete

- Im Neubau und bei Sanierungen als lose Einblasdämmung in Dach, Wand, Decke und Boden



## ISOCELL ZELLULOSEFASER

Zellulose Einblasdämmung als Wärmedämmung gemäß ETA 04/0080  
Einbaudichte: 28-65 kg/cbm  
Brandverhalten nach EN 13501-1: E, Nennwert Wärmeleitfähigkeit: 0,037 W/(m<sup>2</sup>K)

Verpackung	Inhalt	VE	
Sack	12,5 kg	18 Säcke / Palette	✓

# HARTFASERPLATTEN

## NATUR

mm	VE	3
2440 x 1220	150	✓

## EUKALYPTUS

mm	VE	3
2440 x 1220	150	✓
3050 x 1220	150	✓





# EGGER DHF UNTERDECKPLATTE

## Eigenschaften

- Regensicher, durchtrittsicher und winddicht
- Zwei Monate freie Bewitterungszeit
- mit geschosshohen Formaten können aussteifende Holzrahmenbauwände ohne horizontale Stöße realisiert werden

## Anwendungsgebiete

- Unterdeckplatte für Dachdeckungen
- mittragende Außenbeplankung (ausschließlich Scheibenbeanspruchung) für Wand und Dach



## EGGER DHF UNTERDECKPLATTE

CE: EN 13986, Faserplatte nach EN 622-5, technische Klasse: MDF.RWH

mm	N + F		
2800 x 1250	2-Seitig	15	
3000 x 1250	2-Seitig	60	✓
2500 x 1250	4-Seitig	56	✓
2500 x 1250	4-Seitig	63	✓
2500 x 675	4-Seitig	63	✓

# PREMIUMBOARD MFP LIVING P5

Feuchtebeständige Holzwerkstoffplatte mit formaldehydfreier Verleimung und hohem Anteil an Recyclingholz.

## Eigenschaften

- 100% formaldehydfreie Verleimung
- Besonders emissionsarm und ökologisch
- Ressourcenschonend durch hohen Recyclingholzanteil
- Geschliffene Oberfläche

## Anwendungsgebiete

- aussteifende Beplankung im Holzrahmen- und Holztafelbau
- hochwertige Bodenkonstruktionen als Verlegeplatte mit Nut und Feder



## PREMIUMBOARD MFP LIVING P5

Spanplatte gemäß CE EN 13986 - Typ P5 nach EN 312, formaldehydfrei verleimt E1

mm		N+F	10	12	15	18	22	25
2500 x 1250	VE		80 *	72 *	56 *	48 *	40 *	32 *
2650 x 1250	VE				56 *			
2800 x 1250	VE				56 *			
3000 x 1250	VE				56 ✓			
3200 x 1250	VE				56 x			
5030 x 1250	VE		40 *	36 *	28 *	24 *	20 *	16 *
5030 x 2500	VE		20 *	18 *	14 *	12 *	10 *	8 *
2510 x 635	VE	4-stg		60 *	50 *	40 *	35 ✓	32 *

## TRICOYA® MDF

Tricoya MDF Platten zeichnen sich durch Haltbarkeit und Formstabilität aus. Die vielfältigen Einsatzzwecke, die sich aus der Kombination von acetylierten Holzfasern und der Herstellungstechnologie ergeben, richten sich mit ihren Möglichkeiten und Eigenschaften gleichermaßen an Verarbeiter, Industrie, Designer

und Architekten. Ihre Eigenschaften machen sie ideal für den dauerhaften Außeneinsatz oder in feuchten Umgebungen, in denen die Verwendung von MDF Platten und anderen Holzwerkstoffen bisher sehr eingeschränkt oder nicht möglich war.



**EXTREM HALTBAR UND LANGLEBIG**  
Ideal für die Außenanwendung und für feuchte Umgebungen im Innenbereich



**DIMENSIONSSTABIL**  
Quell- und Schwindverhalten erheblich reduziert



**50 JAHRE GARANTIE**  
Produktsicherheit durch Herstellergarantie



**VÖLLIG NEUE EINSATZMÖGLICHKEITEN**



**FSC®-ZERTIFIZIERT**  
Das verwendete Holz stammt aus nachhaltigen Quellen



**NIEDRIGERE PROZESSKOSTEN**



**PILZRESISTENT**  
Effektive Barriere gegen den holzerstörenden Pilzbefall



**LEBENSDAUER VON 60 JAHREN**  
Bei Außenanwendung geht das Britische Bauforschungsinstitut von einer Lebensdauer bis zu ca. 60 Jahren aus

## FINSA INFINITE TRICOYA® MDF



### FINSA INFINITE TRICOYA® MDF

mm	3	4	6	9	10	12	15	18	19	22	25
2440 x 1220				✓			✓	✓			
3050 x 1220						✓	✓	✓			
2850 x 2100					✓				✓	✓	✓
3050 x 2200	✓	✓	✓								

## PHONOTHERM

Phonotherm® 200 Platten entstehen aus hochwertigen, FCKW-, HFCKW- und formaldehydfreien Polyurethanhartschäumen. Nach einer speziellen Zusammensetzung wird dieses Material unter Beimischung von Hilfsstoffen zu hochwertigen Platten verpresst. Phonotherm® 200 ist feuchtigkeitsunempfindlich und

bietet hervorragende Wärmedämmeigenschaften. Es findet Anwendung u.a. als Fensterabschlussprofil / Bodeneinstandsprofil, Bau von Rolladenkästen, als Abstandhalter / Entkoppelungsplatte im Baubereich (z. B. zur Vermeidung von Wärmebrücken).

### SB PHONOTHERM 200, RG 550

Werkstoffplatte aus FCKW-, HFCKW- und formaldehydfreien Polyurethanhartschäumen  
Rohdichte: ca. 550 kg/m<sup>3</sup>, Wärmeleitfähigkeit: 0,076 W/m\*K,  
Wasserdampfdiffusionswiderstand  $\mu$  ca. 12, Brandverhalten nach EN 13501-1: E,  
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-23.11-1952

	20	30	40	45	50	60
240 x 150 cm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
360 x 150 cm	auf Anfrage					



# FERMACELL GIPSFASER-PLATTEN

fermacell Gipsfaser-Platten bestehen aus Gips und Papierfasern, die in einem Recyclingverfahren aus Papier gewonnen werden. Diese beiden natürlichen Rohstoffe werden gemischt und nach Zugabe von Wasser – ohne weitere Bindemittel – unter hohem Druck zu stabilen

Platten gepresst, getrocknet, mit einem Wasser abweisenden Mittel imprägniert und auf die benötigten Formate zugeschnitten. Durch Wasser reagiert der Gips, durchdringt und umhüllt die Fasern. Das bewirkt die hohe Stabilität und Nichtbrennbarkeit von fermacell.

## Eigenschaften

- Stabil und belastbar gegen mechanische Beanspruchungen
- nicht brennbar

## Anwendungsgebiete

- Innenanwendung für Wand, Decke, Boden
- Geeignet für häusliche Feuchträume, wie z.B. Bad und Küche

## FERMACELL GIPSFASER-PLATTEN

gemäß ETA-03/0050, Baustoffklasse gemäß DIN EN 13501-1: A2-s1, d0

	10 mm	12,5 mm	15 mm
150 cm x 100 cm	75 ✓	60 ✕	60 ✕
200 cm x 125 cm	60 ✕	48 ✕	40 ✕
275 cm x 125 cm		40 ✕	35 ✕
300 cm x 125 cm		40 ✕	35 ✕



# FERMACELL ZUBEHÖR

## FERMACELL SCHNELLBAUSCHRAUBE

für Beplankung auf Holz- und Metall-Unterkonstruktion  
Verbrauch m²-Wand: 10 – 13 Stück (je Seite)  
Verbrauch m²-Decke: 16 – 22 Stück

3,9 x 30 mm

1.000 Stück/Packung ✓



## POWERPANEL H₂O-SCHRAUBE

korrosionsgeschützt, für Einfachbeplankung auf Holz- und Metall-Unterkonstruktion  
Verbrauch m²-Wand: ca. 10 Stück (je Seite)  
Verbrauch m²-Decke: ca. 21 Stück

3,9 x 35 mm

500 Stück/Packung ✓



## FERMACELL FUGENKLEBER

für die sichere Verklebung der fermacell Plattenstöße. Mit Spezialdüse zum einfachen Auftragen.  
Verbrauch ca. 20 ml/lfm Fuge  
ca. 22 m² Wandfläche (Großformat)  
ca. 11 m² Deckenfläche (Kleinformat)

fermacell Fugenkleber

Kartusche 310 ml ✕



## FERMACELL POWERPANEL HD

Die fermacell Powerpanel HD ist eine zementgebundene, glasfaserbewehrte Leichtbetonplatte mit Sandwichstruktur. Die Mittellage enthält Leichtzuschlagsstoffe in Form von Blähton- und Recycling-Glasschaumgranulat.

Dadurch haben die Platten ein relativ geringes Gewicht. Hoch alkalibeständige Glasfasern über den gesamten Plattenquerschnitt verteilt bilden die Bewehrung aus.

### Eigenschaften

- Dauerhaft wirksamer Wetterschutz bei direkt aufgebrachtem Putzsystem
- Mit entsprechender Fugentechnik 6 Monate frei bewitterbar
- Statische Mitwirkung als mittragende und aussteifende Beplankung
- Nicht brennbar
- Bei einlagiger Beplankung Feuerwiderstandsklasse F-90 B möglich

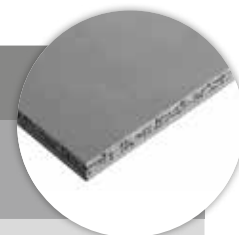
### Anwendungsgebiete

- fermacell Powerpanel HD findet im Holztafelbau als Direktbeplankung für den statischen Einsatz von tragenden / aussteifenden Holzständerwänden Anwendung – vor allem als Außenwandbeplankung. Die unverputzte Powerpanel HD bietet mit der HD Fugentechnik einen temporären Wetterschutz für 6 Monate und mit anschließend aufgebrachtem Putzsystem einen dauerhaft wirksamen Wetterschutz. In der Anwendung Gebäudeabschlusswand bietet die Powerpanel HD einlagig beplankt mit der jeweiligen Gesamtkonstruktion eine Feuerwiderstandsdauer F90-B (von außen).

### FERMACELL POWERPANEL HD

Zementgebundene Platte für den Einsatz als Fassaden- und hochwertige Feuer-schutzbekleidung. Geprüft im Holzrahmenbau. Gemäß ETA-13-0609, Baustoffklasse gemäß DIN EN 13501-1: nichtbrennbar A1

	15 mm
300 cm x 125 cm	30 ✓



## FERMACELL POWERPANEL H2O

fermacell Powerpanel H<sub>2</sub>O ist eine zementgebundene Leichtbeton-Bauplatte mit Sandwichstruktur und beidseitiger Deckschichtarmierung aus alkaliresistentem

Glasgittergewebe. Sie bietet jede Menge Vorteile bei hoch feuchtebeanspruchten Wand- und Deckenkonstruktionen.

### Anwendungsgebiete

#### AUSSENANWENDUNGEN

- Abgehängte Decke im Außenbereich (mit aufgebracht witterungsbeständiger Beschichtung)
- Putzträgerplatte in vorgehängten hinterlüfteten Fassaden

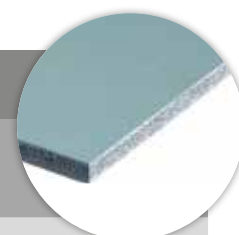
#### INNENANWENDUNGEN

- Innenanwendung für Wand und Decke bis zur Feuchtebeanspruchungsklasse C (gemäß ZDB Merkblatt) wie
  - häusliche Feuchträume (Bäder, Duschen)
  - öffentliche Bereiche (Schwimmbäder, Sanitärräume, Wellnessbereiche)
  - gewerbliche Bereiche (z. B. Molkereien, Brauereien, Großküchen)

### FERMACELL POWERPANEL H2O

Zementgebundene Platte für den Einsatz in hochbeanspruchten Nassbereichen, in hinterlüfteten Fassaden oder auch in Unterdecken im Außenbereich, Gemäß ETA-07/0087, Baustoffklasse gemäß DIN EN 13501-1: nichtbrennbar A1

	12,5 mm
260 cm x 125 cm	30 ✓
301 cm x 125 cm	30 ✗





# ZEMENTGEBUNDENE SPANPLATTE

Duripanel ist eine dreischichtige Holzzementplatte für den modernen Holzbau und Holzrahmenbau, für nicht-brennbare Dachkonstruktionen, Innenraumbekleidungen, Trockenestriche und Hohlraumböden. Die besondere Eignung der dreischichtigen Holzzementplatte Duripanel A2 (nichtbrennbar) bzw. B1 (schwerentflammbar) für den vor-

beugenden Brandschutz ist in zahlreichen Brandschutzprüfungen nachgewiesen. Duripanel ist verrottungsfest, witterungs- und frostbeständig, nagetiersicher und somit prädestiniert für besondere Anwendungsbereiche, wie z.B. Containerbau, Kriechkeller, Lärmschutzwände.

## DURIPANEL S 3 BASISPLATTEN, ZEMENTGEB. SPANPLATTEN B1

Zementgebundene Spanplatten nach EN 13986, EN 634-2 Klasse 1, ungeschliffen  
Brandverhalten nach EN 13501-1: B-s1-d0

		12	16	18	20	22
260 x 125 cm	VE	40	30	25	25	20
		✓	✓	✓	✓	✓
310 x 125 cm	VE	35	25	20	20	15
		✓	✓	✓	✗	✓

Verlegeplatten mit Nut und Feder, geschliffen, auf Anfrage

## DURIPANEL S 3 BASISPLATTEN A2

Zementgebundene Spanplatten nach EN 13986, EN 634-2 Klasse 2, ungeschliffen  
Brandverhalten nach EN 13501-1: A2-s1-d0

		16	19	22	25
260 x 125 cm	VE	25	20	20	15
		✓	✓	✓	✓
310 x 125 cm	VE	20	20	15	15
		✗	✗	✓	✓

Verlegeplatten mit Nut und Feder geschliffen auf Anfrage



## LD PLANK HOLZSTRUKTUR +

LD Plank Faserzementpaneele wurden entwickelt, um die Schönheit von Holz mit der Haltbarkeit, Pflegeleichtigkeit und dem Brandverhalten von Faserzement zu kombinieren. Das Produkt besteht aus Portlandzement, Zellulosefasern, Quarzsand und verschiedenen Zuschlagstoffen. Die Paneele besitzen

eine speziell entwickelte Beschichtung, die die Holzstruktur besonders betont und mehrere Farbnuancen hervorbringt. Die Verlegung der Paneele kann horizontal als Stülpschalung oder lotrecht als Boden-Deckel Schalung mit einer Überlappung von 30 mm erfolgen.

### LD PLANK HOLZSTRUKTUR +

Fassadenpaneel aus Faserzement, Sichtseite in Holzoptik strukturiert  
Brandverhalten nach EN 13501-1: A2-s1, d0  
Abmessung: 3657 x 210 x 8 mm

LD 021 Eiche

LD 031 Natur

LD 041 Walnus

LD 051 Mahagoni



Lagerprogramm

✗

✗

✗

✗

Deckende Farbtöne auf Anfrage möglich.

Passende Profile (Eckprofile, Anschluss- und Abschlussprofile), sowie passende Schrauben sind verfügbar.

✗ Lieferzeit ca. 2 Wochen



## CEDRAL FASSADENPANELEE

Manchmal muss es etwas mehr sein. Dort wo erhöhte Anforderungen an das Brandverhalten von Fassadenbekleidungen gestellt werden, lässt sich mit Cedral eine

Schalung mit „nicht brennbarem“ Material ausführen. Trotzdem bleibt die architektonisch wertvolle Optik einer Holzfassade erhalten.

### CEDRAL Click



### CEDRAL Lap



Cedral Click Paneel sind ideal für Erweiterungen, Neubauten und Renovierungen. Die Anordnung der Paneele erfolgt horizontal oder vertikal in einer Ebene. Die Montage erfolgt dank der Click Klammer schnell.

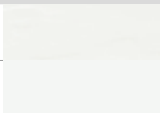
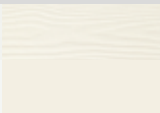

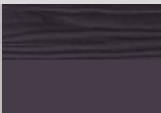


Cedral Lap kann im traditionellen Stil als Stülpschalung verlegt werden. Diese Verlegeart ist als horizontale Fassadenbekleidung mit Holz weit verbreitet. Als vertikale Verlegevariante überzeugt Cedral Lap als Boden-Deckel-Schalung.



# CEDRAL FASSADENPANELEE CLICK STRUCTUR

## CEDRAL CLICK STRUCTUR

Fassadenpaneel aus Faserzement (EN 12467), Sichtseite in Holzoptik strukturiert, Brandverhalten nach EN 13501-1: A2-s1,d0, wasserabweisende dauerhafte acrylatbasierende Farbbeschichtung Längsseite mit Clickfräsung - Deckbreite 174 mm, Abmessung: 3600 x 186 x 12 mm

Cedral Click Structur	Weiß C 01	Kreideweiß C 07	Platingrau C 05	Schiefergrau C 18	Silbergrau C 51	Erdbraun C 03
						
Lagerprogramm:	✓	✓	✓	✓	✓	✓

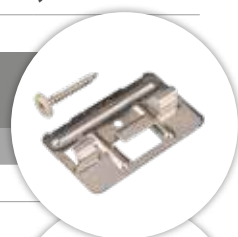
## CEDRAL CLICK – KLAMMER

mit Schraube – Torx 15

4,0 x 30 mm

VE = 250 Stück

✓



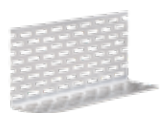
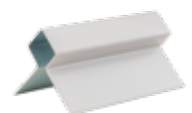
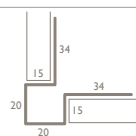

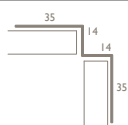

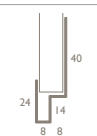

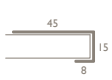

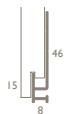

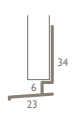
## CEDRAL REPARATURFARBE

im Cedralfarbton

0,5 l

✓



Lagerlänge in mm					
		Cedral Lüftungsprofil perforiertes L-Profil	2500 x 50 x 30 2500 x 70 x 30	blank	✗
		Cedral Click Außeneckprofil für beidseitig angrenzende Verlegung (kann auch als Fensterleibungsprofil verwendet werden)	3000	im Cedral- Farbton	✓
		Cedral Click Inneneckprofil für beidseitig angrenzende Verlegung	3000	im Cedral- Farbton	✗
		Cedral Click Sturzprofil für die horizontale Sturzausbildung	3000	im Cedral- Farbton	✗
		Cedral Fensteranschlussprofil für den seitlichen vertikalen Anschluss (auch für Cedral Lap)	3000	im Cedral- Farbton	✓
		Cedral Click Horizontal-Starterprofil für den unteren Abschluss bei horizontaler Verlegung	3000	blank	✓
		Cedral Click Vertikal-Starterprofil für den unteren Abschluss bei vertikaler Verlegung	3000	blank	✓



# CEDRAL FASSADENPANELEE LAP STRUCTUR

## CEDRAL LAP STRUCTUR

Fassadenpaneel aus Faserzement (EN 12467), Sichtseite in Holzoptik strukturiert, Brandverhalten nach EN 13501-1: A2-s1,d0, wasserabweisende dauerhafte acrylatbasierende Farbbeschichtung, Abmessung: 3600 x 186 x 12 mm

Cedral Click Structur	Weiß C 01	Kreideweiß C 07	Platingrau C 05	Silbergrau C 51	Perlgrau C 52	Zinngrau C 54	Schiefergrau C 18	Grün C31*)
Lagerprogramm:	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*) C31 ist bei CEDRAL ein Sonderfarbton und nicht immer verfügbar. Zubehör in dem Farbton ist nicht mehr lieferbar.

## CEDRAL SCHRAUBE FÜR STÜLPSCHALUNG (SELBSTBOHREND)

Edelstahl

4,0 x 45 mm

VE = 250 Stück

✓



## CEDRAL FASSADENSCHRAUBE

Kopf- Ø 11 mm, lackiert, für Boden-/Deckelschalung

5,5 x 55 mm

VE = 250 Stück

✓



## CEDRAL REPARATURFARBE

im Cedralfarbton

0,5 l

✓



Lagerlänge in mm					
	Cedral Lüftungsprofil perforiertes L-Profil	2500 x 50 x 30 2500 x 70 x 30	blank	✗	
	Cedral Lap Außeneckprofil für beidseitig angrenzende Verlegung	3000	im Cedral- Farbton	✓	
	Cedral Lap Inneneckprofil für beidseitig angrenzende Verlegung	3000	im Cedral- Farbton	✗	
	Cedral Lap Leibungsprofil für angrenzende Verlegung und einlagige Leibungsbekleidung	3000	im Cedral- Farbton	✓	
	Cedral Lap Abschlussprofil für seitlich angrenzende Verlegung	3000	im Cedral- Farbton	✓	
	Cedral Fensteranschlussprofil für den seitlichen vertikalen Anschluss (auch für Cedral Click)	3000	im Cedral- Farbton	✓	
	Cedral Lap Starterprofil	3000	im Cedral- Farbton	✓	

# EQUITONE FASSADENTAFELN



## EQUITONE [linea]

EQUITONE [linea] ist die durchgefärbte Faserzementtafel mit profilierter Oberfläche. Bei direktem Lichteinfall wirkt die Fassade fast eben, bei schräg stehender Sonne scharf konturiert. Mit ihrer profilierten und geschliffenen Oberfläche lässt sich EQUITONE [linea] perfekt mit der farbgleichen Fassadentafel EQUITONE [tectiva] kombinieren.

- Formate: 305 cm x 122 cm, 250 cm x 122 cm
- Dicke: 8/10 mm
- Farbtöne: 3 Standardfarben



## EQUITONE [lunara]

EQUITONE [lunara] ist die durchgefärbte Faserzementtafel, deren Oberfläche einer Mondlandschaft gleicht und die natürliche Materialität des Faserzements zeigt.

### Individuelle Oberfläche

Der spezielle Produktionsprozess macht jede Tafel in ihrer Farbe, Textur und Oberfläche zu einem einzigartigen Unikat, dessen Muster sich nicht wiederholt.

### Natürliche Haptik

Die raue, unpolierte Oberfläche wirkt wie von der Natur geschaffen und lädt zur Berührung ein.

- Formate: 305 cm x 122 cm, 250 cm x 122 cm
- Dicke: 8 mm, 10 mm
- Farbtöne: 2 Standardfarben



## EQUITONE [tectiva]

EQUITONE [tectiva] ist die durchgefärbte Faserzementtafel mit geschliffener Oberfläche.

Feine Farbnuancen geben der durchgefärbten Fassadentafel ihr charakteristisches Aussehen. Die rauen Faserzementoberflächen, veredelt durch feine Linien verleihen ihr das gewisse Etwas.

- Formate: 305 cm x 122 cm, 250 cm x 122 cm
- Dicke: 8 mm
- Farbtöne: 8 Standardfarben

### **EQUITONE [natura] UND EQUITONE [natura] PRO**

EQUITONE [natura] ist die durchgefärbte Faserzementtafel mit der charakteristischen Struktur des Faserzements für eine Architektur in natürlicher Materialität. Die steinerne und zugleich samtige Haptik lädt zur Berührung der Oberfläche ein.

Durch den bereits werkseitig aufgetragenen permanenten Graffitienschutz ist die EQUITONE [natura] PRO besonders kratzfest, lösemittelresistent und lässt sich leicht mit Graffiti-entferner reinigen.

→ Formate: 310 cm x 125 cm, 250 cm x 125 cm

→ Dicke: 8 mm, 12 mm

→ Farbtöne: 27 Standardfarben



Architekt: Reiner Becker Architekten BDA  
Fotograf: Michael Rasche

### **EQUITONE [pictura]**

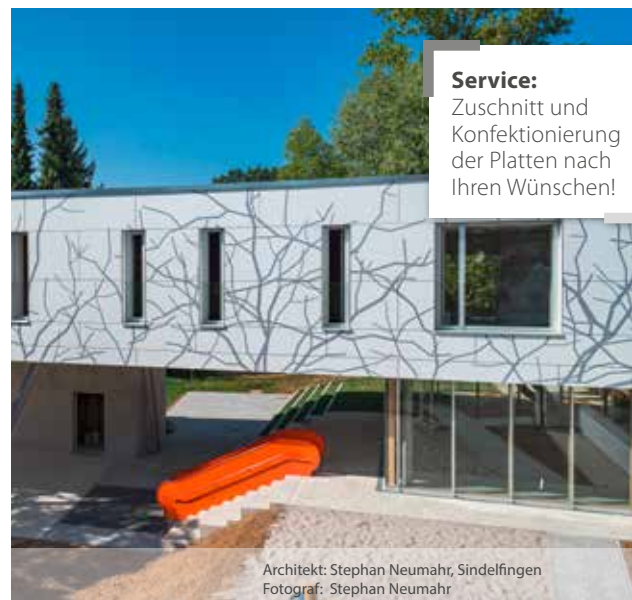
EQUITONE [pictura] ist die Faserzementtafel für die farbige Fassadengestaltung mit Graffitienschutz. Individuelle Projektfarben sind auf Anfrage möglich und bereits ab 200 Quadratmetern preisneutral.

Die Fassadentafel mit der glatten, matten und farbig deckenden Beschichtung verfügt über eine äußerst beständige UV-gehärtete Oberfläche. Durch den bereits werkseitig aufgetragenen permanenten Graffitienschutz ist die EQUITONE [pictura] besonders kratzfest, lösemittelresistent und lässt sich leicht mit Graffiti-entferner reinigen.

→ Formate: 310 cm x 125 cm, 250 cm x 125 cm

→ Dicke: 8 mm, 12 mm

→ Farbtöne: 20 Standardfarben



#### **Service:**

Zuschnitt und Konfektionierung der Platten nach Ihren Wünschen!

Architekt: Stephan Neumahr, Sindelfingen  
Fotograf: Stephan Neumahr

### **EQUITONE [textura]**

EQUITONE [textura] ist die Faserzementtafel für die Fassadengestaltung mit besonders kräftigen Farben. Individuelle Projektfarben sind auf Anfrage möglich und bereits ab 200 Quadratmetern preisneutral. Die körnige Oberflächenstruktur lässt Wasser und Schmutz abperlen. EQUITONE [textura] bietet als Fassadentafel, Balkonplatte und als Systemdach EQUITONE Gestaltungsmöglichkeiten für die gesamte Gebäudehülle.

→ Formate: 310 cm x 125 cm, 250 cm x 125 cm

→ Dicke: 8 mm, 12 mm

→ Farbtöne: 20 Standardfarben



Architekt: Architekturbüro Arno Freudenberger Klaus Grünau  
Fotograf: Sven Rahm



# MAX EXTERIOR F-QUALITÄT

Max Compact Exterior ist ein hochwertiges Bauprodukt mit CE-Kennzeichen für den Einsatz als dauerhafte Balkon- und Fassadenbekleidung. Bei den Platten handelt es sich um duomere Hochdrucklamine (HPL) nach EN 438-6, Typ EDF, erzeugt in Laminatpressen unter starkem Druck und hoher Temperatur. Doppelt gehärtete Acryl-Polyurethan-Harze sorgen für hochwirksamen Witterungsschutz.

Max Compact Exterior F-Qualität werden standardmäßig mit beidseitigem Dekor, flammhemmendem Kern (Fire Test EN 13501-1, B-s2, d0), sowie lichtechter und witterungsbeständiger Oberfläche geliefert. Für die einheitlich helle Gestaltung von Balkoninnen-seiten lassen sich Max Compact Exterior Platten auch mit weißer (Rück-) Seite produzieren (Dekor 0890 NT – Balkonweiß).

## Eigenschaften

- doppelt gehärtet
- für alle Außenanwendungen geeignet
- witterungsbeständig (EN ISO 4892-2)
- lichteht (EN ISO 4892-3)
- biegesteif (EN ISO 178)
- schlagzäh (EN ISO 178)
- kratzfest
- lösungsmittelbeständig
- hagelsicher
- rost- und hitzeunempfindlich
- Dauertemperaturbelastung  
-80 °C bis +80 °C

- leicht zu montieren
- leicht zu reinigen
- dekorativ

Allgemeine Bauartgenehmigung  
Z-10.3-712

## Formate (Produktionsmaße)

- 2800 x 1300 mm = 3,64 m<sup>2</sup>
- 4100 x 1300 mm = 5,33 m<sup>2</sup>
- 3670 x 1630 mm = 5,98 m<sup>2</sup>
- 2800 x 1854 mm = 5,19 m<sup>2</sup>
- 4100 x 1854 mm = 7,60 m<sup>2</sup>



## Service:

Zuschnitt und  
Konfektionierung  
der Platten nach  
Ihren Wünschen!





# MAX EXTERIOR F-QUALITÄT

LAGERKOLLEKTION					
Dekore	Code	Bezeichnung	Dicke (mm)	Format (mm)	
COLOUR	0085 NT	White	6	2800 x 1300 • 2800 x 1854 4100 x 1300 • 4100 x 1854	✓
			8	2800 x 1300 • 2800 x 1854 4100 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0851 NT	Winter White	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0237 NT	Gentian Blue	8	2800 x 1300	✓
COLOUR	0741 NT	Birch Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0074 NT	Pastel Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0742 NT	Pebble Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0776 NT	Concrete Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0747 NT	Medium Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0753 NT	Cool Grey Medium	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0075 NT	Dark Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0077 NT	Charcoal	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0070 NT	Carbon Grey	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854 4100 x 1300 • 3670 x 1630	✓
COLOUR	0691 NT	Purple	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	3003 NT	Rubinus Red	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0689 NT	Dark Red	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	0674 NT	Mars Red	8	2800 x 1300 • 4100 x 1854	✓
COLOUR	6010 NT	Electric	8	2800 x 1300	✓
NATURE	0601 NT	Sun Pear	8	4100 x 1854	✓

# FUNDERMAX M.LOOK

m.look ist eine Architektur-Fassadenplatte mit hochbelastbarem, glasvliesarmiertem, überwiegend mineralischem nicht brennbarem Kern, mit einer hoch witterungsbeständigen dekorativen und patentierten HPL-Oberfläche. So bleibt m.look auch gegenüber widrigen Witterungs- und Umwelteinflüssen standhaft.

## Eigenschaften

- Baustoffklasse A2-s1, d0 nach EN 13501-1
- Umfangreiches Design- / Dekorspektrum (Uni, Nature, Material)
- Großformat / Wirtschaftlichkeit
- UV- und witterungsbeständig (inkl. Hageltest)
- Anwendung im Dekorverbund mit Max Compact Exterior
- Erhöhte Kratzfestigkeit
- Hoher Impactschutz
- Hohe Bruchfestigkeit an Ecken und Kanten
- Dauerhafter Antigraffiti-Schutz

- Zertifikate und Zulassungen für den Markteinsatz
- Langlebigkeit
- Große Befestigungsabstände, weniger Montageaufwand
- Gefertigt im HPL Prozess
- Keine Kantenversiegelung notwendig
- Jahrzehntelange Erfahrung

## Formate (Produktionsmaße)

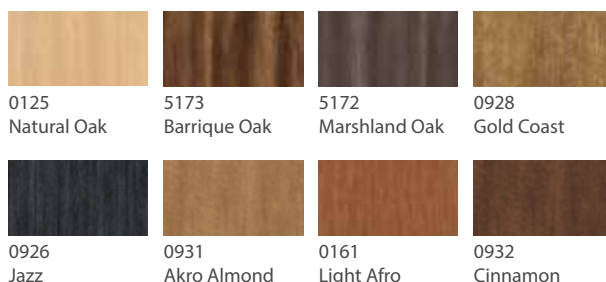
3580 x 1580 x 7 mm

Allgemeine Bauartgenehmigung  
Z-10.3-712

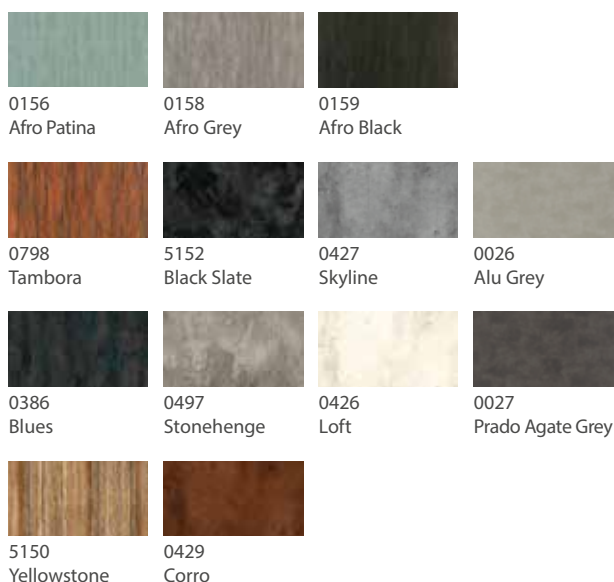
## Architecture Line und Pure Color



## Nature



## Material



# KRONOART HPL-FASSADENPLATTEN


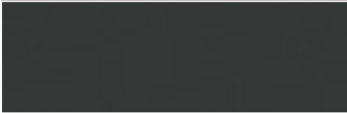

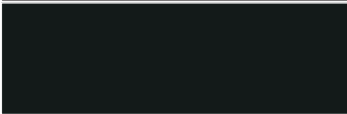

## LAGERPROGRAMM

Kronoplan Color HPL-Kompaktplatte nach EN 438 Typ EDF, Kern dunkelbraun

Brandverhalten nach EN 13501-1: B-s2,d0 (B1 nach DIN 4102)

Allgemeine Bauartgenehmigung Z-10.3-716

Dekor beidseitig, Oberfläche: BS, Transportschutzfolie beidseitig (muss beidseitig entfernt werden)

Dekore (beidseitig)	Code	Bezeichnung	Dicke (mm)	Format (mm)	
	0162	Graphite Grey	8	2800 x 2040 3050 x 1300	✓
	0164	Anthracite	8	2800 x 2040 3050 x 1300	✓
	0171	Slate Grey	8	2800 x 2040 3050 x 1300	✓
	0190	Black	8	2800 x 2040 3050 x 1300	✓
	6299	Cobalt Grey	8	3050 x 1300	✓



## TRESPA® METEON®

Trespa® Meteon® ist ein dekoratives Hochdruck Schichtpressstoff-Laminat (HPL) nach EN 438-6 mit integrierter Oberfläche, das mit der einzigartigen hauseigenen Technologie von Trespa hergestellt wird: Elektronenstrahlhärtung (EBC). Die Mischung von bis zu 70 % Fasern auf Holzbasis mit thermohärtenden Harzen, unter hohem Druck und hohen Temperaturen verpresst, liefert eine hochstabile, dichte Platte mit außergewöhnlicher Dimensionsstabilität und einem guten Stärke-/Gewichtsverhältnis. Trespa® Meteon® ist eine vielseitige Verkleidung für innovative und funktionelle hinterlüftete Fassadensysteme, Balkone und Sonnenschutzlösungen. Die Platte ist erhältlich in Standardqualität (EDS) und als schwer entflammbare Platte in FR-Qualität (EDF).

**Plattenformate** (Standard Lieferprogramm):

4270 mm x 2130 mm (ZF), 3650 mm x 1860 mm (FF)

## TRESPA® EXPRESS

Wählen Sie aus 22 beidseitigen Trespa® Meteon® Dekoren.

- Kurze Lieferzeit ab Werk
- Standardqualität (Typ EDS)
- Inklusive passender Befestigungsschrauben
- Plattenformate: 2550 mm x 1860 mm (SF),  
3050 mm x 1530 mm (IF)
- Plattendicke: 8 mm

### Uni Colours



A03.0.0  
White



A04.1.7  
Gold Yellow



A12.3.7  
Carmine Red



A12.6.3  
Wine Red



A05.0.0  
Pure White



A21.5.1  
Mid Grey



A21.7.0  
Steel Grey



A25.8.1  
Anthracite Grey



A21.1.0  
Winter Grey

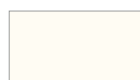


A03.4.0  
Silver Grey



A37.0.8  
Lime Grey

### Lumen



L0500  
Athens White



L2151  
London Grey



L2581  
New York Grey



L9000  
Metropolis Black

### Wood Decors



NW02  
Elegant Oak



NW08  
Italian Walnut



NW28  
Halmstadt



NW24  
Greyled Cedar

### Naturals



NA14  
Weathered Basalt



NM01  
Rusted Brown



NA18  
Natural Slate



Architekt: Wolfgang Eichenseher

# PURA® NFC

Pura® NFC by Trespa verbindet konzeptbedingte Langlebigkeit mit sehr einfacher Installation für den Fachmann. Es ist zur Verwendung in einer vorgehängten, hinterlüfteten Fassade ausgelegt. Das Pura® NFC System enthält Montage-Clips sowie farblich abgestimmte Profile und Befestigungen. Die vorgefertigten Paneele zeichnen sich durch ihre leichte Handhabung aus. Das verhältnismäßig

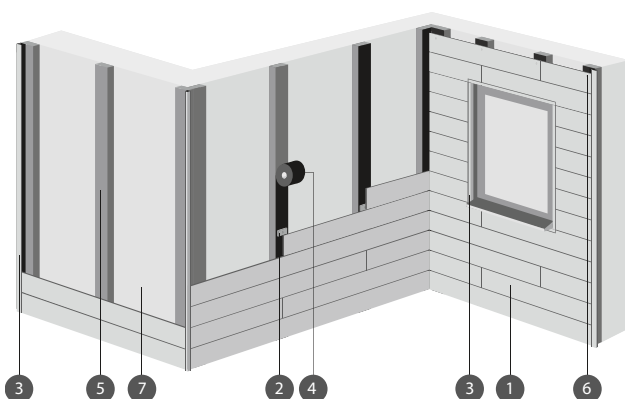
geringe Eigengewicht der Paneele erleichtert Positionierung und Montage. Sie lassen sich außerdem schnell und einfach auf Maß zuschneiden. Die Versiegelung der Kanten bleibt aus: Das durchgefärbte Material ist auch im Kernbereich höchst beständig. Vorbehandlung und Anstrich sind ebenfalls nicht nötig.



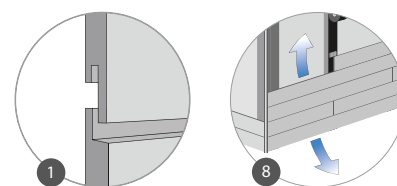
Architekt: AD Studio, Torino TO  
Fotograf: Ivan Fois

## Eigenschaften

- Einfache, nicht sichtbare Befestigung mit Montageclips
- Passend farblich abgestimmte Profile und Befestigungen
- geringes Eigengewicht der Paneele erleichtert Positionierung und Montage
- das durchgefärbte Material ist auch im Kernbereich höchst beständig
  - keine Versiegelung der Kanten notwendig
- geschlossene Oberfläche
- hohe Witterungs-, Stoß- und Kratzbeständigkeit
- schwerentflammbar (Brandverhalten B-s2,d0)



1. PURA® NFC Paneel
2. PURA® NFC Clip
3. Passendes Profil
4. EPDM-Band
5. Unterkonstruktion
6. Farblich abgestimmte Befestigungsmittel
7. Rückwand tragendes Mauerwerk
8. Hinterlüftung



Das System enthält einen Belüftungsabstand zwischen dem tragenden Mauerwerk und den Paneelen und vermeidet so Hitzestau und Feuchtigkeitsbildung.

Diese Skizze dient lediglich als genereller Anhaltspunkt

## PURA® NFC STANDARD-LIEFERPROGRAMM

	Farbnummer	Farbbezeichnung	Kern		Oberflächenstruktur	Format (mm)	VPE	
			Braun	Schwarz				
	PU02	Classic Oak	•	•	Matt	3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU31	Western Red Cedar	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU08	Romantic Walnut	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU30	Tropical Ipe	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU28	Siberian Larch	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU24	Mystic Cedar	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU17	Aged Ash	•	•		3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PU22	Slate Ebony		•	•	3050 x 186 x 8	4/144	✗
	Farbnummer	Farbbezeichnung	Kern		Oberflächenstruktur	Format (mm)	VPE	
			Braun	Schwarz				
	PUL2581	New York Grey		•	•	3050 x 186 x 8	4/144	✗
	PUL9000	Metropolis Black		•	•	3050 x 186 x 8	4/144	✗







## ROG-PLAN BAUKOMPAKT

HPL Platten nach EN 438 (für untergeordnete Außenanwendung), Kern dunkelbraun, Standardqualität, Brandverhalten nach EN 13501-1: D-s2 d0, Dekor beidseitig, beidseitig mit Transportschutzfolie

### LAGERPROGRAMM




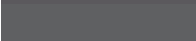

ROG-Plan  
Baucompactplatte  
(mit dunkelbraunem  
Kern)

Dekore	Code	Bezeichnung	Dicke (mm)	Format (mm)	
	1049	Anthrazit	6	3050 x 1300	✓
	539	Braun	6	3050 x 1300	✓
	1047	Grün	6	3050 x 1300	✓
	120	Hellgrau	6	3050 x 1300	✓
	142	Schwarz	6	3050 x 1300	✓
	1020	Weiß	4	3050 x 1300	✓
	1020	Weiß	6	3050 x 1300	✓
	1020	Weiß	8	3050 x 1300	✓
	1020	Weiß	10	3050 x 1300	✓
	1020	Weiß	13	3050 x 1300	✓

## MAXPLAN BAUCOMPACTPLATTEN

### LAGERPROGRAMM

HPL-Vollkernplatten nach EN 438 für die Außenanwendung  
Kern schwarz, Standardausführung  
Brandverhalten nach EN 13501-1: D-s2,d0 (B2 nach DIN 4102)  
Oberfläche: PLUS

Dekor	Code	Bezeichnung	Dicke (mm)	Format (mm)	
	0075	Dunkelgrau	6	2800 x 1300	✓
	0075	Dunkelgrau	8	2800 x 1300	✓
	0070	Carbongrau	8	2800 x 1300	✓
	0070	Carbongrau	6	2800 x 1300	✓
	0085	Weiß	6	2800 x 1300	✓
	0085	Weiß	8	2800 x 1300	✓

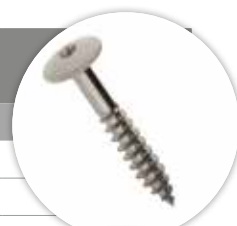


# ZUBEHÖR BAUKOMPAKTPLATTEN

## FASSADENSCHRAUBEN A4 TORX, MIT LACKIERTEM KOPF

passend zu den Platten

5,5 x 35 mm	für ROG-Plan Baukompaktplatte	100 Stück/Pak	✓
5,5 x 35 mm	für Max Exterior, Kronoplan Kronoart und maxPlan	250 Stück/Pak	✓



## EPDM FUGENBAND

Schwarz, zur Hinterlegung und Abdichtung von Fugen auf Holzunterkonstruktion

70 mm / 0,75 mm	25 m / Rolle	✓
110 mm / 0,75 mm	25 m / Rolle	✓
135 mm / 0,75 mm	25 m / Rolle	✓



## EPDM FUGENBAND

Schwarz, selbstklebend zur Hinterlegung und Abdichtung von Fugen auf Holz- und Aluminiumunterkonstruktion

70 mm / 1,3 mm	15 m / Rolle	✓
120 mm / 1,3 mm	15 m / Rolle	✓



# ALUMINIUM UNTERKONSTRUKTION

Das Unterkonstruktionssystem besteht aus einer zweiteiligen Konstruktion die auf die Gebäudewand mit bauaufsichtlich zugelassenen Verankerungsmitteln befestigt wird.

Die Bekleidungselemente werden sichtbar mit Schrauben oder Nieten an den Tragprofilen befestigt. Die Tragprofile werden mit Nieten oder Schrauben mit den Wandhaltern verbunden. Hierbei nehmen Gleitpunkte horizontale Lasten (Wind) und Festpunkte horizontale und vertikale Lasten (Eigengewicht) auf. In den Gleitpunkten erfolgt eine zwängungsfreie Montage in senkrechten Langlöchern. Pro Tragprofil wird ein Festpunkt angeordnet.

Mit unserem Partner der SYSTEA GmbH klären wir alle fragen zu Entwurf, Planung und Realisierung von vorgehängten, hinterlüfteten Fassade.



**SYSTEA®**  
SIMPLIFYING FACADES

# VERKLEIDUNGSPANEELE FOLIERT

MAMMUT-Paneele – eine im Preis-Leistungsverhältnis perfekte, langlebige Gestaltungsalternative für schwer zugängliche Gebäudeteile. Das umfangreiche Zubehörprogramm

ermöglicht beinahe jede bauseitig erforderliche Problemlösung. Auch als Sichtschalung (Auf-Sparren-Montage) finden MAMMUT-Paneele Anwendung.

## Eigenschaften

- Klickverbindung und Schussnut
- Bis zu 80 cm Lattungsabstand
- 10 Jahre Garantie
- UV-beständig und lichtecht
- Langlebig und pflegeleicht
- Einfache Montage durch vorgefräste Bohrlöcher

## Anwendungsgebiete

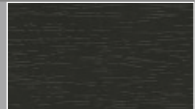
- Dachrandverkleidung (Ortgang, Traufe)
- Sichtschalung (Auf-Sparren-Montage)
- Gesimskasten
- Gaubenverkleidung



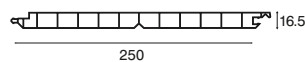
## MAMMUT 250-S

### 0670 Mammut 250-S 2-Brett-Optik

Dekorfolie mit Holzstruktur, Anthrazit RAL 7016:



Lagerlänge in m



MAMMUT 250-S 2-Brett-Optik 250 x 16,5 mm (Brandklasse B2) 2 Stück/Bund und 80 Stück/Palette, Abnahme bundweise

6,00

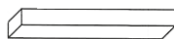
✓



Hartschaumwinkel 225 x 35 x 9 mm

6,00

✓



Außenecke 300 mm

✓



Zwischenstück 300 mm

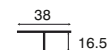
✓



Startprofil 16,5 mm

6,00

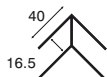
✓



Verbindungsprofil 16,5 mm

3,00

✓



Eckprofil 16,5 mm

3,00

✓

Noch mehr Auswahl: Alle Verkleidungs- und Zubehörprofile sowie die Hartschaumwinkel liefern wir auf Anfrage auch in weiteren Dekoren!

## Übersicht lieferbare Farben:



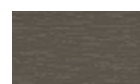
Creme  
RAL 9001



Weiß  
RAL 9016



Grau  
RAL 7001



Quarzgrau  
RAL 7039



Golden Oak



Mahagoni

# VERKLEIDUNGSPANEELE WEISS









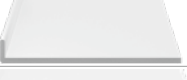
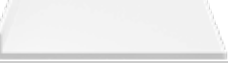



## Vorteile

- Wartungsfrei, wetterbeständig, langlebig
- Einfach und schnell zu montieren
- Abgestimmtes Zubehörprogramm

## Anwendungsgebiete

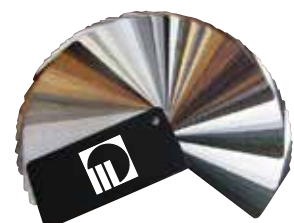
- Dachüberstände (Ortgang, Traufe)
- Gesimskasten
- Gaubenverkleidung



Lagerlänge in m			
	Verkleidungspaneele 3-Brett-Optik 17 x 250 mm 5 Stück/Bund, 70 Stück/Palette	6,00	✓
	Umrandungsprofil	6,00	✓
	2-teiliges Umrandungsprofil	6,00	✓
	Verbindungsprofil	6,00	✓
	Eckprofil	6,00	✓
	flexibles Eckprofil	6,00	✓
	Hartschaumwinkel 175 x 35 x 9 mm	6,00	✓
	Hartschaumwinkel 200 x 35 x 9 mm	6,00	✓
	Hartschaumwinkel 250 x 35 x 9 mm	6,00	✓
	Hartschaumwinkel 300 x 35 x 9 mm	6,00	✓
	Außenecke 500 mm		✓
	Zwischenstück 500 mm		✓
	Innenecke 500 mm		✓







## Noch mehr Auswahl:

Alle Verkleidungs- und Zubehörprofile sowie die Hartschaumwinkel bieten wir auf Anfrage auch in diversen Dekoren (Renolit/Hornschuch).



## NORDISCHE FICHTE

Qualität: u/s hf, techn. getrocknet, Hf. ca. 16 %, DK 4 nach EN 350-2

Konusprofil	Oberfläche	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	gehobelt	24/15 x 146 mm	roh	126 mm	3,00 / 4,20 / 5,10 m	4/112	✓
	sägerau	24/15 x 146 mm	roh	126 mm	3,00 / 4,20 / 5,10 m	4/112	✓
Rhombusleiste							
	gehobelt	20 x 68 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,40 m	8/192	✓
	sägerau	20 x 68 mm	roh		5,40 m	8/192	✓
	sägerau	20 x 68 mm	1x Basalt		5,40 m	8/192	✓
	sägerau	20 x 68 mm	1x Granit		5,40 m	8/192	✓
Boden-Deckel-Kombiprofil							
	gehobelt	27 x 171 mm	roh	154 mm	3,30 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m	2/140	✓
Rhomb Solo N/F							
	sägerau	22 x 96 mm	roh	80 mm	5,10 m	5/275	✓
Glattkanbretter							
	gehobelt	21 x 95 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/275	✓
	gehobelt	21 x 120 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/225	✓
	gehobelt	21 x 145 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/175	✓
	sägerau	21 x 145 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/175	✓
	gehobelt	21 x 170 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/150	✓
	gehobelt	21 x 190 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,10 m	5/125	✓
	gehobelt	21 x 220 mm	roh		5,10 m	5/125	✓
	gehobelt	26 x 120 mm	roh		3,30 / 3,60 m	4/180	✓
	gehobelt	26 x 140 mm	roh		5,10 m	4/140	✓
	gehobelt	26 x 190 mm	roh		5,10 m	4/100	✓
	gehobelt	21 x 95 mm	weiß grundiert		5,10 m	5/275	✓
	gehobelt	21 x 120 mm	weiß grundiert		5,10 m	5/225	✓
	gehobelt	21 x 145 mm	weiß grundiert		5,10 m	5/175	✓
	gehobelt	21 x 170 mm	weiß grundiert		5,10 m	5/150	✓
	gehobelt	21 x 195 mm	weiß grundiert		5,10 m	5/125	✓
Eckleiste W4R							
	gehobelt	56 x 56 mm	roh		3,00 m	1	✓








### Nutzen Sie unseren Farbservice.

Ab 50m<sup>2</sup> individuelle Oberflächenbehandlung nach RAL/NCS, Vergrauungslasur oder Holzöl möglich.



## NORDISCHE FICHTE

Qualität: u/s hf, techn. getrocknet, Hf. ca. 16 %, DK 4 nach EN 350-2

Blockhausschalung	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	u/s	19 x 96 mm	roh	88 mm	3,00 / 4,20 / 5,40 m	5/275 ✓
Profilbrett Standard						
	A-Sort.	12 x 96 mm	roh	88 mm	3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m	10/440 ✓
	u/s	19 x 96 mm	roh	88 mm	3,00 / 3,60 / 4,20 - 5,40 m (alle 30 cm)	6/330 ✓
	u/s	19 x 96 mm	weiß grundiert	88 mm	4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m	6/330 ✓
Profilbrett Softline						
	u/s	14 x 121 mm	roh	113 mm	3,00 / 4,20 / 5,10 m	6/324 ✓
	u/s	14 x 121 mm	weiß grundiert	113 mm	5,10 m	6/324 ✓
	A-Sort.	14 x 121 mm	weiß deckend*	113 mm	4,20 / 5,10 m	6/216 ✓
	u/s	18 x 146 mm	weiß deckend*	138 mm	5,10 m	6/168 ✓
	u/s	18 x 146 mm	anthrazit deckend*	138 mm	5,10 m	6/168 ✓
*für den Aussenbereich						
Universalprofil Fase/Softline						
		18 x 121 mm	roh	111 mm	3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m	6/216 ✓
Fasebretter						
	u/s	22,5 x 121 mm	roh	113 mm	3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)	5/225 ✓
	u/s	22,5 x 121 mm	weiß grundiert	113 mm	4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m	5/225 ✓
	u/s	25,5 x 121 mm	roh	113 mm	3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m	4/180 ✓
	u/s	28,5 x 121 mm	roh	113 mm	3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m	4/180 ✓

## MERANTI

Glattkantbretter	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	26 x 145 mm	roh		nach Absprache	1	✓
Profilbrett Softline						
	15 x 94 mm	roh	84 mm	nach Absprache	1	✓









# EUROPÄISCHE DOUGLASIE

Breite Jahresringe und auffällige Äste geben der Douglasie ihr charakteristisches Aussehen. Das rötlich-braune Holz besitzt eine hohe natürliche Witterungsresistenz und kann daher naturbelassen im Außenbereich verbaut werden.



## DOUGLASIE

Qualität: I/III nachsortiert, techn. getrocknet, Hf. ca. 18%, DK 3 nach EN 350-2

Alpha	Oberfläche	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	sägerau	21 x 144 mm	silbergrau	130 mm	5,00 m	5/140	✓
Konusprofil							
	gehobelt	26/15 x 144 mm	roh	122 mm	3,00 / 4,00 / 5,00 m	4/112	✓
	sägerau	26/15 x 144 mm	roh	122 mm	3,00 / 4,00 / 5,00 m	4/112	✓
Rhombusleiste 15°							
	gehobelt	21 x 68 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	8/192	✓
	sägerau	21 x 68 mm	silbergrau		5,00 m	8/192	✓
	gehobelt	27 x 68 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	6/288	✓
Doppelrhombus N/F							
	gehobelt	27 x 144 mm	roh	122 mm	3,00 / 4,00 / 5,00 m	3/84	✓
Boden-Deckel-Kombi							
	gehobelt	27 x 144 mm	roh	122 mm	3,00 / 4,00 / 5,00 m	4/112	✓
Universalprofil Fase/Softline							
	gehobelt	20,5 x 119 mm	roh	109 mm	3,00 / 4,00 / 5,00 m	4/144	✓
Glattkantbretter							
	gehobelt	20,5 x 90 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	4/264	✓
	gehobelt	20,5 x 145 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	1/163	✓
	sägerau	20,5 x 145 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	1/163	✓
	sägerau	20,5 x 145 mm	silbergrau		5,00 m	4/192	✓
	gehobelt	20,5 x 190 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	3/120	✓
	gehobelt	28 x 145 mm	roh		3,00 / 4,00 / 5,00 m	1/126	✗
Eckleiste W4R							
	gehobelt	56 x 56 mm	roh		4,00 m	1	✓



### Nutzen Sie unseren Farbservice.

Ab 50m<sup>2</sup> individuelle Oberflächenbehandlung nach RAL/NCS, Vergrauungslasur oder Holzöl möglich.



# THERMISCH MODIFIZIERTE KIEFER

## WAS IST THERMOHOLZ?

Holz, das durch ein thermisches Verfahren (Hochtemperaturbehandlung) gezielt in seinen Eigenschaften verändert wird. Dabei werden durch hohe Temperaturen (160 bis 220°C) und ohne Zusatz von Hilfsstoffen die notwendigen Eigenschaften eingestellt.

## WELCHE CHEMISCHEN VORGÄNGE LAUFEN DABEI IM HOLZ AB?

Unter dem kontrollierten Einfluss von Hitze und Feuchtigkeit wird der Zellwandaufbau so verändert, dass die Möglichkeit der Wasseraufnahme entscheidend verringert wird. Die sogenannten Hemicellulosen (kurzkettige Zuckerbausteine) werden abgebaut. Durch die verringerte Wasseraufnahme des Holzes verschlechtern sich die Wachstumsbedingungen für Pilze und dadurch verbessert sich die Dauerhaftigkeit des Holzes.

## WELCHE NEUEN EIGENSCHAFTEN WEIST THERMOHOLZ AUF?

zusammenfassend lassen sich folgende positive Eigenschaften nennen:

- Erhöhte Dauerhaftigkeit nach CEN/TS15083-1:2005-10.
- Verringertes Quell- und Schwindmaß.
- Erhöhte Dimensionsstabilität.
- Abbau innerer Spannungen des Holzes.

- Ausgleichsfeuchte des Holzes wird reduziert, d.h. bei gleichem Umgebungsklima stellt sich bei Thermoholz eine um bis zu 50% geringere Holzfeuchte gegenüber unbehandeltem Holz ein.

## SUBOPTIMALE EIGENSCHAFTEN BEI THERMISCH MODIFIZIERTEM HOLZ,

die nachfolgend zusammengefasst werden können:

- Die Rohdichte verringert sich um bis zu 15%. Das heißt die Festigkeitseigenschaften sind nicht mehr so optimal wie bei unbehandeltem Holz, wodurch die Anwendung im statischen Bereich nicht sinnvoll ist. Das Holz versprödet und neigt zu Absplitterungen.
- Wie bei jeder Holzart welche der Witterung ausgesetzt ist, entstehen vereinzelt Spannungsrisse an der Oberfläche bzw. auch über den ganzen Querschnitt. Dieses Verhalten ist produktspezifisch und nicht einzugrenzen und stellt auch keinen Reklamationsgrund dar.
- Thermoholz ist nicht gegen UV-Einstrahlung beständig, und vergraut wie unbehandeltes, natürliches Holz. Wenn diese rein optische Veränderung nicht eintreten soll, kann man mit Ölen welche UV-Blocker und Farbpigmente als Bestandteil aufweisen, entgegenwirken.

THERMISCH MODIFIZIERTE KIEFER							
DK-2							
Variations	Oberfläche	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	gehobelt	20 x 140 mm	roh	130 mm	3,00 / 4,20 / 4,80 m	4	✓
Doppelrhombus							
	gehobelt	26 x 140 mm	roh	126 mm	3,90 - 4,80 m	3	✓
Rhombusleiste 15°							
	gehobelt	20 x 68 mm	roh		4,20 / 5,40 m	8	✓
Glattkantbretter							
	gehobelt	20 x 140 mm	roh		3,00 / 4,20 / 5,40 m	4	✓







# KANADISCHE LÄRCHE






Die Westamerikanische Lärche (*Larix occidentalis*) wächst in Tälern und an den unteren Hängen der Berge im Westen Nordamerikas sowie in Kanada im Süden des Bundesstaates British-Kolumbien

Das Holz der Westamerikanischen Lärche ist besonders hart, schwer, geradfaserig und witterungsbeständig. Daher wird es gerne im Außenbereich eingesetzt. Das Trockengewicht liegt bei 575 kg/m<sup>3</sup>, die Rohdichte bei 0,5 g/m<sup>3</sup>. Das Splintholz ist strohgelb, der Kern nussbraun. So entsteht eine wunderschöne Maserung. Das Holz gilt als leicht zu bearbeiten.



## KANADISCHE LÄRCHE

Qualität: u/s hf, techn. getrocknet, Hf. ca. 16 %  
DK 3 nach EN 350-2

Konusprofil	Oberfläche	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	gehobelt	24/15 x 146 mm	roh	125 mm	3,66 / 5,18 m	4/168	✓
	sägerauh	24/15 x 146 mm	roh	125 mm	4,27 / 4,88 / 6,10 m	4/112	✗
Rhombusleiste							
	gehobelt	20 x 68 mm	roh		3,66 / 5,18 m	8/280	✓
	gehobelt	27 x 68 mm	roh		4,27 / 6,10 m	8/280	✗
Rhombo Solo N/F							
	gehobelt	22 x 96 mm	roh	80 mm	5,18 m	4/220	✓
Universalprofil Fase/Softline							
	gehobelt	20 x 146 mm	roh	138 mm	3,66 / 4,88 / 5,18 m	4/140	✓
Glattkantbretter							
	gehobelt	21 x 95 mm	roh		4,88 m	4/220	✓
	sägerauh	21 x 95 mm	roh		4,88 m	4/132	✗
	gehobelt	21 x 145 mm	roh		3,66 / 4,88 / 5,18 m	4/140	✓
	sägerauh	21 x 145 mm	roh		4,27 / 4,88 / 6,10 m	4/140	✗
	gehobelt	21 x 192 mm	roh		4,88 m	4/100	✓
	gehobelt	26 x 140 mm	roh		4,27 / 4,88 / 6,10 m	3/84	✗
	gehobelt	26 x 190 mm	roh		4,27 m	3/84	✗














# NORDISCHE FICHTE KDI

In ihrer natürlichen Form ist die Nordische Fichte nicht so resistent wie die Sibirische Lärche. Und dennoch müssen Sie auf den Einsatz an der Fassade nicht verzichten. In das Holz wird Salz per Kesseldruckverfahren eingebracht. Die Nordische Fichte wird somit witterungsbeständiger und langlebiger als naturbelassene Hölzer.

Durch Licht- und Witterungseinwirkung erhält aber auch die imprägnierte Nordische Fichte mit der Zeit eine natürliche silbergraue Patina. Um diesem Prozess entgegenzuwirken, erhalten Sie das Produkt auch Oberflächen behandelt.

NORDISCHE FICHTE KDI						
Qualität: u/s hf, technisch getrocknet HF ca. 16 % ± 2, im Kesseldruckverfahren farblos imprägniert, DK-3						
Variis	Oberfläche	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE
	sägerau	22 x 121 mm	1x Basalt	101 mm	3,00 / 4,20 / 5,40 m	3/108 ✓
	sägerau	22 x 121 mm	1x Granit	101 mm	3,00 / 4,20 / 5,40 m	3/108 ✓
Rhombusleiste						
	sägerau	28 x 68 mm	roh		nach Absprache	8/192 ✗
Konusprofil endlos N/F						
	sägerau	26/15 x 119 mm	1x Basalt	97 mm	4,75 m	4/144 ✓
	sägerau	26/15 x 119 mm	1x Granit	97 mm	4,75 m	4/144 ✓

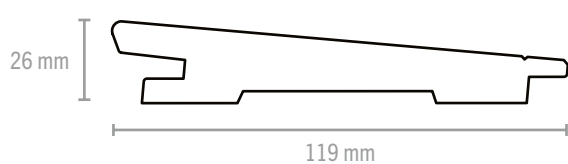
## VERLEGEARTEN

Verlegung	Variis	Rhombusleiste	Konusprofil endlos N/F
Verlegung horizontal			
Verlegung lotrecht			
Stirnseitig Nut-Feder Verbindung für Endlosverlegung			
Nicht sichtbare Befestigung			

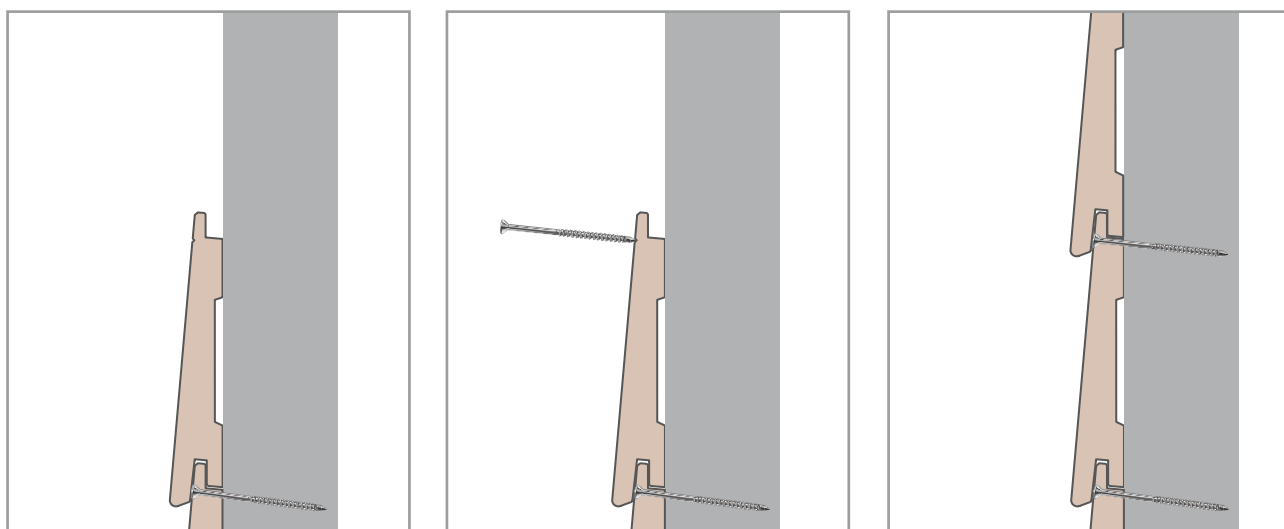




KSP (Variant)



**NICHT SICHTBARE VERSCHRAUBUNG MÖGLICH**



# EASY RHOMBUS®

- geschlossene winddichte Bekleidung
- mit schwarzer Kontrastfeder
- keine UV-beständige Fassadenbahn nötig
- schnelle, unkomplizierte Montage, im Vergleich zu offenen Fassaden
- verdeckte Befestigung möglich



Nordic Granit



Nordic Basalt



Nordic Lärche



Thermoline unbehandelt

## NORDISCHE FICHTE

EASY RHOMBUS® NORDIC mit schwarzer Kontrastfeder, Oberfläche hobelrau

Qualität : u/s hf, technisch getrocknet HF ca. 16% ± 2,

1-fach behandelt mit Obermeier Koralan Holzöl spezial, wirkstoffhaltiges Holzöl auf Wasserbasis

Rhombus	Format	Deckbreite	Farbton	Längen	VE	
	26 x 96 mm	78 mm	Lärche	4,20 / 4,80 / 5,40 m	4/336	✓
	26 x 96 mm	78 mm	Granit	4,20 / 4,80 / 5,40 m	4/336	✓
	26 x 96 mm	78 mm	Basalt	4,20 / 4,80 / 5,40 m	4/336	✓

## THERMISCH MODIFIZIERTE FICHTE

EASY RHOMBUS® THERMOLINE mit schwarzer Kontrastfeder, Oberfläche hobelrau

Qualität: u/s hobelfallend, unbehandelt

Rhombus	Format, mm	Deckbreite	Farbton	Längen	VE	
	26 x 96 mm	78 mm	unbehandelt	Nach Absprache	4/336	✓

## GLATTKANTBRETT

EASY RHOMBUS® NORDIC 3-seitig gehobelt, Sichtseite feiner Bandsägeschnitt

Glattkant-Profil	Format, mm	Farbton	Länge	VE	
	20 x 145 mm	Granit	5,10 m	5	✓
	20 x 145 mm	Basalt	5,10 m	5	✓

## ZUBEHÖR

Farbe für Schnittkanten 0,75 l / 2,5 l

✓
















# SUPERWOOD KERNIMPRÄGNIERTE FICHTE

Superwood ist bis in den Kern durch und durch imprägniertes Fichtenholz. Weil Superwood vollständig durchimprägniert ist, erreicht es die Dauerhaftigkeitsklasse 1 und ist somit besonders langlebig. Und wie geht das? Anders als bei traditionellen Holzschutzverfahren wird bei Superwood „Überkritisches CO<sub>2</sub>“ als Trägersubstanz eingesetzt, um marginalste Holzschutzmittelanteile im Druckverfahren auf besonders nach-

haltige Art und Weise gleichmäßig ganz ohne Wassereinsatz in das Holz einzubringen.

Superwood ist cradle to cradle zertifiziert. Die besondere Nachhaltigkeit wurde bereits bei verschiedenen Objekten mit DGNB Platin ausgezeichnet.

NORDISCHE FICHTE						
KERNIMPRÄGNIERT DK-1, U/S NACHSORT., PREMIUM, TECHN. GETR., HF. CA. 16 %						
SW16	Abmessung	Farbton	Deckbreite	Längen je nach Verfügbarkeit		
	21 x 70 mm	roh		5,10 m	✗	
	21 x 70 mm	zink		5,10 m	✗	
SW01						
	21 x 70 mm	roh	53 mm	5,10 m	✗	
	21 x 95 mm	roh	80 mm	5,10 m	✗	
	21 x 95 mm	zink	80 mm	5,40 m	✗	
	21 x 120 mm	roh	103 mm	5,10 m	✗	
	21 x 145 mm	roh	128 mm	5,10 m	✗	
	21 x 145 mm	zink	128 mm	5,40 m	✓	
SW14 Medium						
	21 x 95 mm	zink	80 mm	3,30 / 3,60 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m	✓	
	21 x 95 mm	kohle	80 mm	5,40 m	✗	
Endlos Profil	21 x 95 mm	zink	80 mm	4-seitig Nut/Feder	3,30 m	✓
Endlos Profil	21 x 95 mm	kohle	80 mm	4-seitig Nut/Feder	3,30 m	✗
SW14 Small						
	21 x 95 mm	zink	80 mm	3,30 / 3,60 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m	✓	
	21 x 95 mm	kohle	80 mm	5,40 m	✗	
Endlos Profil	21 x 95 mm	zink	80 mm	4-seitig Nut/Feder	3,30 m	✓
Endlos Profil	21 x 95 mm	kohle	80 mm	4-seitig Nut/Feder	3,30 m	✗
SW08						
	45 x 45 mm	roh		3,90 m	✗	
	45 x 45 mm	zink		3,90 m	✓	
	45 x 45 mm	kohle		3,90 m	✗	
SW04						
	21 x 145 mm	roh		5,10 m	✗	
	21 x 145 mm	zink		5,10 m	✓	
	21 x 145 mm	kohle		5,40 m	✗	
SW03						
	21/14 x 145 mm	roh	120 mm	5,10 m	✗	
	21/14 x 145 mm	zink	120 mm	5,10 / 5,40 m	✗	



## DIE VORTEILE VON SUPERWOOD



### Haltbarkeit

Superwood® kann als einziges Unternehmen der Welt Fichte bis zum Kern imprägnieren, wodurch sich die Haltbarkeit des Holzes in die Dauerhaftigkeitsklasse 1 einzuordnen ist. Das Holz ist weiterhin hell und trocken und wird mit ungefähr 1 Gramm Holzschutzmittel pro Brett versehen – genug, um es durchgehend zu schützen und die Lebensdauer zu vervielfachen.



### Qualität

Das Fichtenholz wird aus den besten nordischen Sägewerken bezogen und beim Zuschneiden und Sortieren sorgfältig ausgewählt, um eine gleichmäßig hohe Qualität zu gewährleisten. Jedes Brett wird zusätzlich einer internen, digitalen Qualitätsprüfung unterzogen. Das Ergebnis sind schöne Fassadenlösungen und geringe Verschnittanteile bei der Montage.



### Design

In enger und langjähriger Zusammenarbeit mit AART-Designers haben wir Profile, Farben sowie zwei- und dreidimensionale Designs entwickelt. Somit bieten wir heute eine Vielzahl an Fassadenlösungen an, die perfekt zu jedem Projekt passen. Vor Kurzem haben wir auch eine Zulassung für feuerhemmende Beschichtung erhalten.



### Nachhaltigkeit

Superwood entstand im Jahr 2000 als umweltfreundlichere Alternative zu den traditionellen Imprägniermethoden – ohne den Einsatz von Wasser. Seitdem arbeiten wir zielstrebig daran, uns weiterzuentwickeln. Unsere Produktion ist beispielsweise CO<sub>2</sub>-neutral und wir verfolgen momentan unsere strategische Richtung zur 'Klimapositivität in 2030'.



Superwood verfügt bei allen Standardprofilen und Standardfarben über produktspezifische EPDs. Deshalb geben wir bei jeder Fassadenlösung den tatsächlichen ökologischen Fußabdruck an.



Superwood kann in DGNB- und BREEAM-zertifizierte Bauvorhaben einbezogen werden.

Cradle to Cradle Certified® will die gesamte Idee der Wegwerfkultur infrage stellen und Anregungen für eine völlig neue Art von Design, Abfallmanagement und Konsum schaffen. Dieser Nachhaltigkeitsstandard ist eine Verpflichtung zur Erreichung des angestrebten Ziels: Platin in allen Kategorien.



# FASSADENSYSTEM CAPE COD

## Kanadische Schönheit mit 15 Jahren Garantie

Cape Cod Massivholzfassaden stammen aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Die Rohware aus Lodgepole Pine zeichnet sich durch Ihre besondere Qualität aus. Die einheitliche Zellstruktur dieses Holzes erleichtert das tiefe, gleichmäßige Eindringen der Lasur mit dem Ergebnis einer verbesserten Lebensdauer für den Gebrauch und die Optik der Fassade.

Zur weiteren Verbesserung der Farbverbindung wird das Holz vor der Verarbeitung spezialgetrocknet. Fehlstellen und lose Äste werden ausgeschlagen und durch Epoxidharze ersetzt.

Ob Massiv- oder Holzbauweise, ob Neubau, Umbau oder Sanierung – eine Cape Cod Massivholzfassade bietet für jedes Bauvorhaben eine ansprechend gestaltete Lösung. Farbe, Profiltyp und Verlegemuster lassen sich auf jeden Architekturstil harmonisch abstimmen.

Der Farbauftrag erfolgt nach einem modernen Vakuumverfahren. Die Produkte werden vierseitig zweifach behandelt. Zusätzlich werden die Hirnholzenden per Hand gründlichst jeweils nochmal zweifach behandelt. Durch die sägeraue Oberfläche nimmt das Holz etwa ein Drittel mehr Farbe auf als glatt gehobeltes Holz. Dies führt zu einem verbesserten Langzeitschutz.

Bei der Gestaltung bieten Ihnen verschiedene Profiltypen mit jeweils charakteristischer Optik in Kombination mit schönsten Farbtönen unzählige Möglichkeiten. Das Zubehör umfasst, neben den passend farbig lackierten Nägeln, drei verschiedene Ecklösungen.

Auf Cape Cod erhalten Sie 15 Jahre Garantie bei Beachtung der Garantiebestimmungen! Wichtig ist die Ausführung durch einen Fachbetrieb gemäß Montageanleitung und gültiger Normen.



## Cape Cod

### Die Garantie

---

### Garantie-zertifikat

Für

Name Bauherr \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

**Cape Cod Wood Siding** garantiert für einen Zeitraum von 15 Jahren dem Besitzer eines Gebäudes, an dem Cape Cod Fassadenprofile gemäß Montageanweisungen fachgerecht montiert wurden, auf die Oberfläche der Profile

- kein Abplatzen, Abblättern oder Blasenbildung
- kein Auswaschen der Farbe
- keine Erosion bzw. Freilegen des Trägermaterials

**Garantieleistung:**  
Sollte innerhalb von 5 Jahren ab Datum der Montage ein oben genannter Fehler festgestellt werden, wird Cape Cod - nach Prüfung durch einen zuständigen Sachbearbeiter - Material und Arbeitsleistung für die Reparatur der schadhaften Stelle dem Eigentümer zur Verfügung stellen. Während der folgenden 10 Jahre der Garantie wird Cape Cod für fehlerhafte Stellen das Material bereitstellen, jedoch nicht die Arbeitsleistung. Bei Neulieferung oder Ausbesserung der Ware sind altersbedingte Farbunterschiede möglich. Der Garantiebeginn ist ab Montage und wird durch mögliche Garantiefälle nicht verlängert.

**Bedingungen und Voraussetzungen:**

- Verarbeitung nach Montageanweisung, VOB und DIN 18334.
- Jegliches Produkt, das vor der Montage aus irgendwelchem Grund als nicht zufrieden stellend befunden wurde, darf nicht montiert werden.
- Farbunterschiede an Ästen sowie Risse sind ein typisches Charakteristika des Holzes und deshalb kein Reklamationsgrund.
- In Zusammenhang mit dieser Garantie haftet der Garantiegeber nicht für Folgeschäden und Schäden durch höhere Gewalt.
- Kleinstschäden sind selbst auszubessern.

**Bitte beachten Sie die Pflegehinweise.**

**Anspruchserhebung:**  
Sie brauchen ein ausgefülltes Cape Cod Garantie-zertifikat, um Ihren Garantieanspruch geltend zu machen. Nach der Entdeckung eines möglichen Produktfehlers muss sofort bei unten stehendem Händler reklamiert werden; auf alle Fälle nicht später als 30 Tage nach Feststellung. Die abgesicherte Person muss dem Sachbearbeiter von Cape Cod Zutritt zu dem Gelände und dem Gebäude, an dem das Produkt montiert wurde, gewähren, um das Produkt zu untersuchen, zu fotografieren und Proben der unter Garantie stehenden Fassaden zu nehmen.









Verarbeiter: \_\_\_\_\_

Händler: \_\_\_\_\_

Hersteller (Garantiegeber): \_\_\_\_\_



# STANDARDPROFILE CAPE COD:

LIEFERPROGRAMM							
Bevelprofil	Abmessung	Deckbreite	VE	kaminrot	viktorianisch grau	kieselgrau	weiß
	24 x 137 mm	124 mm	6 / 252	4,27 m ✓	4,27 m ✓	4,27 m ✓ 4,88 m ✓	4,27 m ✓
Channelprofil							
	18,5 x 137 mm	124 mm	6 / 210		4,27 m ✓	4,27 m ✓	4,27 m ✓
Glattkantbrett							
	18,5 x 140 mm		6 / 210	4,88 m ✓	3,05 m ✓ 4,27 m ✓	4,27 m ✓	3,05 m ✓ 4,27 m ✓
Glattkantbrett							
	18,5 x 178 mm		6 / 150		4,27 m ✓	4,27 m ✓	4,27 m ✓
Außenecke (Teil 1)							
	32 x 140 mm		1	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓
Außenecke (Teil 2)							
	32 x 108 mm		1	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓
Eckbrett							
	35 x 86 mm		1	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓
Innenecke							
	32 x 32 mm		1	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓	3,05 m ✓
Farbe			Gebinde 1 L	✓	✓	✓	✓

Weitere Profile, Abmessungen und Farben auf Anfrage. ✱

Ab 50 m<sup>2</sup> Fassadenfläche stellen wir jede beliebige Farbe nach RAL, NCS (Natural Colour System) oder einem individuellen Farbmuster her. ✱



# DURA PATINA

## DIE VORVERGRAUTE MASSIVHOLZFASSADE

Holzfassaden wie Dura Patina werden immer beliebter, denn sie setzen Akzente, ermöglichen eine individuelle Gestaltung und sorgen für zusätzliche Dämmung. Die neue Generation von Fassadenhölzern ist nahezu pflegefrei, für alle Einsatzbereiche geeignet und wird aus Hölzern aus kontrollierter Forstwirtschaft mit umweltfreundlichen Komponenten in intelligenten Verfahren hergestellt.

Dura Patina gefällt allen, die eine natürlich vorvergraute Fassade wünschen. Das im Floatbrush-Verfahren behandelte Holz der Weisstanne ist pflegeleicht und umweltschonend. Die besonders behandelte Oberfläche ist vorvergraut, beschleunigt die natürliche Oxidation und verhindert unschöne Wasserränder auf dem Holz. Mit den Jahren wird die Patina-Fassade edler, die Zeitlosigkeit macht den besonderen Charakter aus. Regelmäßige Renovierungen sind auch hier überflüssig. Eine Vielzahl unterschiedlicher Profile sorgt für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten.

## DIE MASSIVHOLZFASSADE AUS WEISSTANNE

Die Weißtanne erhalten wir hauptsächlich aus den Regionen Allgäu, Schwarzwald, Vorarlberg und der Schweiz. Wir kaufen Holz aus kontrollierter Forstwirtschaft und verwenden umweltverträgliche Komponenten für die Oberfläche. Für unsere Fassadenprofile verwenden wir Erdstämme mit einem Mindestdurchmesser von 60 – 70 cm. Diese großen Baumdimensionen ermöglichen es uns, für die meisten Profile Riffs und Halbriffs zu verwenden. Dies gewährleistet eine deutlich höhere Formstabilität.

## WARUM GIBT ES DURA SIDINGS NUR SÄGERAU?

Anders als bei einer glatten Hobelung trennt der feine Bandsägeschnitt das Holz teilweise entlang des natürlichen Faserverlaufs. Dieses Prinzip wird seit Jahrhunderten z. B. bei Dachschindeln angewendet (Abb. 1). Der feine Bandsägeschnitt ist ähnlich einer Spaltung des Holzes – es entstehen weniger Kapillaröffnungen und somit wird eine höhere Formstabilität und Lebensdauer gewährleistet (Abb. 2).

## DAS HOLZ DER WEISSTANNE

ist im Gegensatz zu Fichte oder sibirischer Lärche fast frei von Harz (Harzgallen) und ermöglicht dadurch eine Oberflächenveredelung von höchster Beständigkeit. Die großen Holzzellen der Weißtanne nehmen das natürliche Öl im Holz auf.



Abb. 1

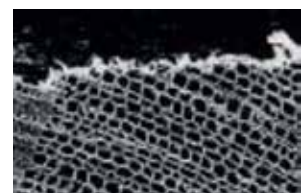



Abb. 2

Seit Jahrhunderten ist die Weißtanne speziell in alpinen Regionen ein bewährtes Fassadenholz. Sie ist astarm, harzfrei, belastbar und elastisch.



## WEISSTANNE

### Dura Patina Rhombusleisten Premium keilgezinkt 21 x 65 mm

Rhombus	Farbe	Längen	VE	
	kristallgrau	6,00 m	4 / 224	✓
	lavagrau	6,00 m	4 / 224	✓
	gletschergrau	6,00 m	4 / 224	✓

### DURA Patina Glattkantbrett 21 x 140 mm

Weisstanne Selekt astarm, Sichtseite feiner Bandsägeschnitt, vorvergraute Oberfläche auf Leinölbasis

Glattkantbrett	Farbe	Längen	VE	
	kristallgrau	5,00 m	1	✓
	lavagrau	5,00 m	1	✓
	gletschergrau	5,00 m	1	✓

### Dura SIDINGS Fassadenschraube

Zylinder-Senkkopf, V2A, Torx Antrieb, Kopf Ø 6 mm, inkl. Spezialbit.



VE

4,0 x 50 mm

500 Stck. / Pak

✓

4,0 x 60 mm

500 Stck. / Pak

✓

### Dura SIDINGS Fassadenschraube, schwarzer Kopf

Zylinder-Senkkopf, V2A, Torx Antrieb, Kopf Ø 6 mm, inkl. Spezialbit.



VE

4,0 x 50 mm

500 Stck. / Pak

✓



# ACCOYA® HOLZ – PERFEKT GESCHAFFEN FÜR DEN AUSSENBEREICH.

Accoya®-Holz ist durch und durch modifiziert mit der Methode der Acetylierung. Dabei werden weniger dauerhafte Holzarten unter Druck und Wärme mit Essigsäureanhydrit zur Reaktion gebracht. Die Fähigkeit des Holzes zur Absorbierung von Wasser wird so wesentlich verringert.

Ergebnis: Accoya®-Holz ist deutlich maßhaltiger und – da es nicht mehr von Enzymen verdaut werden kann – extrem dauerhaft. Dauerhafter als nahezu alle tropischen Harthölzer – ideal für Fenster, Fassaden, Terrassendecks und vieles mehr.

Accoya® Holz benötigt wesentlich weniger Unterhalt, weil Farben und Lasuren dort bleiben, wo sie hingehören: auf dem Holz. Vergleichstests zwischen Accoya® Holz und nicht-modifiziertem Holz bestätigen immer wieder, dass Coatings auf Accoya® Holz bis zu 3 Mal so lang halten. Ideal für die Anwendung in der Fassade!



# ACCOYA®-HOLZ HÄLT WAS ES VERSPRICHT.



mindestens  
50 Jahre haltbar ohne Erdkontakt,  
25 Jahre haltbar mit Erdkontakt und /  
oder im Kontakt mit Süßwasser



Dauerhaftigkeitsklasse 1 –  
das dauerhafteste Holz,  
welches möglich ist



außergewöhnliche  
Dimensionsstabilität und  
stark verbesserte Härte



Ökologisch unbedenklich –  
100 % recyclebar und  
natürlich erneuerbar

## ROH / NATURBELASSEN

### allseitig gehobelt

Profil	mm	Querschnitt	Lagerlänge in m	VE	
	21 x 142	Glattkant, gefast	6,00 keilgezinkt	1	✓
	25 x 142	Glattkant, gefast	4,80	2	✓
	26 x 68	Rhombus, gerundet	4,80	8	✓

## GREY / DURCHGEFÄRBT

### allseitig gehobelt

Profil	mm	Querschnitt	Lagerlänge in m	VE	
	21 x 142	Glattkant, gefast	3,60 / 4,80	1	✓
	26 x 68	Rhombus, gerundet	4,20	4	✓

## ACCOYA GEÖLT

Profil	Abmessung	Deckbreite	Oberfläche	UV Natur	Bangkirai	Quarzgrau	Azzurograu	VE
Wechselalzbretter								
	18 x 95 mm	81 mm	fein strukturiert	4,80 m	4,80 m	4,20 m	4,80 m	4
Glattkantbretter								
	18 x 140 mm		gehobelt	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	2

\*\*\* Weitere Profile / Farben auf Anfrage & Sonderanfertigung (Mindestbestellmenge 50 m³)

\*\*\* Längen nach Absprache / Verfügbarkeit \*\*\*





## FIBERDECK® FASSADE WEO®

### **Einzigartige Dekore und Lebendige Farben**

Mit dem Look-and-Feel von edlen Tropenhölzern und natürlichen Farbverläufen bieten die co-extrudierten Fassadenprofile ein einzigartiges Ergebnis. Die technischen und ästhetischen Qualitäten sind eine Garantie für ein gelungenes Projekt. Durch den Herstellungsprozess erhält man eine Vielzahl an zufälligen Farbvarianten, da keine Profile genau identisch aussehen. Die bereits entstandenen Projekte fügen sich dank ihrer matten Oberfläche harmonisch in ihre Umgebung ein.







## CO-EXTRUSION, AUF DEM NEUESTEN STAND DER TECHNIK

Co-Extrusion ist die neue Technologie, die den Markt für Verbundholz revolutioniert.

Auf den WPC Kern wird direkt eine sehr dünne Polyethylenschicht aufgebracht. Diese wasserfeste Beschichtung schützt das Produkt vor jeglicher Feuchtigkeitsaufnahme und stabilisiert somit das Material. Die immer wiederkehrenden Probleme mit Fleckenbildung und Verfärbungen der alten monoextrudierten Profile gehören somit der Vergangenheit an. Selbst die Ausdehnung wird auf ein Minimum reduziert.



## LAGER PROGRAMM

WEO 35		Format	Länge	Cedar	Teak	IPE	Dark Grey
		33 x 170 mm	290/300 cm *	✓	✓	✓	✓
WEO 60							
		33 x 170 mm	360/390 cm *	✓	✓	✓	✓
Laibungsbrett							
		23 x 138 mm	300 cm	✓	✓	✓	✓
Profil F							
	beschichtet ähnlich WEO-Profil	65 x 85 mm	360 cm	✓	✓	✓	✓
Edelstahlschrauben							
	Torx, Kopf farbig	4,2 x 38 mm		✓	✓	✓	✓
Edelstahlschraube							
	für WEO 60	4,2 x 32 mm		✓	✓	✓	✓

\* Längen nach Verfügbarkeit



### WEO® 35

#### Ein modernes und Gradliniges Design

WEO® 35 Fassadenprofile bieten eine unvergleichliche Haltbarkeit. Sie verleihen Ihrer Fassade ein schickes, modernes Aussehen in matten Holzfarben ohne Ausbleichen.



Teak



Ipé



Cedar



Dark grey

### WEO® 60

#### Ein Lebendiges Erscheinungsbild

Die WEO® 60 Profile mit Rhombusoptik sind sowohl horizontal als auch vertikal montierbar. Die 60 mm breiten Lamellen haben einen gleichmäßigen Abstand von 10 mm. Die Profile sind dank der direkten Verschraubung (Schrauben mit eingefärbten Köpfen) leicht und einfach zu montieren, aber dennoch sehr stabil. Die WEO 35 und WEO 60 Profile lassen sich auch kombinieren und so verleihen Sie Ihrer Fassade mehr Lebendigkeit und eine einzigartige Optik.



Teak



Ipé



Cedar



Dark grey

# PROFESSIONELL PRÄSENTIEREN

ÜBERZEUGEND PRÄSENTIEREN, UMSÄTZE STEIGERN

Holz spielt bei der Fassadengestaltung eine immer wichtigere Rolle. Der flexibel einsetzbare Werkstoff kann den individuellen Stil der Eigentümer widerspiegeln, denn die Fassade prägt maßgeblich das Erscheinungsbild eines Gebäudes.

Eine Entscheidung, die gut überlegt sein will. Mit unseren Mustertafeln bieten Sie Ihren Kunden die Möglichkeit persönliche Favoriten hautnah zu erleben und eine fundierte Entscheidung zu treffen.

## UNSERE STELE UND FASSADENMUSTER:



**Stele Komplett Set**  
1 Komplettbausatz Stele,  
inklusive 12 Muster  
Tafeln, Ihrer Wahl

## WÄHLEN SIE AUS 24 VERSCHIEDENEN EXPONATEN:

<b>CAPE COD</b> <input type="checkbox"/> Profil: Bevel Viktorianisch grau, Kieselgrau Format: 24 x 137 mm	<b>DOPPELRHOMBUSPROFIL</b> <input type="checkbox"/> Thermisch modifizierte Kiefer gehobelt Format: 26 x 140 mm	<b>KONUSPROFIL DOUGLASIE</b> <input type="checkbox"/> gehobelt feiner Bandsägeschnitt Format: 26 x 144 mm
<b>CAPE COD</b> <input type="checkbox"/> Profil: Channel weiß Kaminrot Format: 18,5 x 137 mm	<b>RHOMBUSLEISTE</b> <input type="checkbox"/> Thermisch modifizierte Kiefer gehobelt Format: 20 x 68 mm	<b>BODEN-DECKEL KOMBIPROFIL DOUGLASIE</b> <input type="checkbox"/> gehobelt Format: 27 x 144 mm
<b>KONUSPROFIL NORD. FICHTE</b> <input type="checkbox"/> imprägniert feiner Bandsägeschnitt Basalt Granit Format: 26 x 119 mm	<b>GLATTKANTBRETTER</b> <input type="checkbox"/> Thermisch modifizierte Kiefer gehobelt Format: 20 x 140 mm	<b>DOPPELRHOMBUSPROFIL DOUGLASIE</b> <input type="checkbox"/> gehobelt Format: 27 x 144 mm
<b>VARIUSPROFIL NORD. FICHTE</b> <input type="checkbox"/> imprägniert, feiner Bandsägeschnitt Basalt Granit Format: 22 x 121 mm	<b>VARIUSPROFIL</b> <input type="checkbox"/> Thermisch modifizierte Kiefer gehobelt Format: 20 x 140 mm	<b>RHOMBUSLEISTE DOUGLASIE</b> <input type="checkbox"/> gehobelt Format: 27 x 68 mm
<b>RHOMBUSLEISTE NORD. FICHTE</b> <input type="checkbox"/> feiner Bandsägeschnitt Basalt Granit Format: 20 x 68 mm	<b>SUPERWOOD FICHTE</b> <input type="checkbox"/> Profil: SW 14 Small Zink Format: 21 x 95 mm	<b>GLATTKANTBRETTER DOUGLASIE</b> <input type="checkbox"/> feiner Bandsägeschnitt Format: 20,5 x 145 mm
<b>WECHSELFALZPROFIL ACCOYA</b> <input type="checkbox"/> fein strukturiert Azzurograu Bangkoklila Quarzgrau Format: 18 x 95 mm	<b>SUPERWOOD FICHTE</b> <input type="checkbox"/> Profil: SW 14 Medium Zink Format: 21 x 95 mm	<b>FIBERDECK WPC</b> <input type="checkbox"/> Profil: WEO 35 Cedar Teak Ipé Format: 33 x 170 mm
<b>RHOMBUSLEISTE ACCOYA GREY</b> <input type="checkbox"/> gehobelt Format: 26 x 68 mm	<b>RHOMBUSLEISTE</b> <input type="checkbox"/> Dura Patina Weißtanne Kristallgrau Lavagrau Gletschergrau Format: 21 x 65 mm	<b>FIBERDECK WPC</b> <input type="checkbox"/> Profil: WEO 60 Cedar Ipé Darkgrey Format: 33 x 170 mm
<b>EASY RHOMBUS NORDIC</b> <input type="checkbox"/> Nordische Fichte Farbton: Lärche Format: 26 x 96 mm	<b>EASY RHOMBUS NORDIC</b> <input type="checkbox"/> Nordische Fichte Farbton: Basalt Granit Format: 26 x 96 mm	<b>EASY RHOMBUS THERMOLINE</b> <input type="checkbox"/> Thermisch modifizierte Fichte Format: 26 x 96 mm



**Komplettbausatz Stele**  
4 schwarz durchgefärbte 19 mm  
MDF Platten, inklusive Monta-  
gematerial und 12 Halterungen  
für die Mustertafeln,



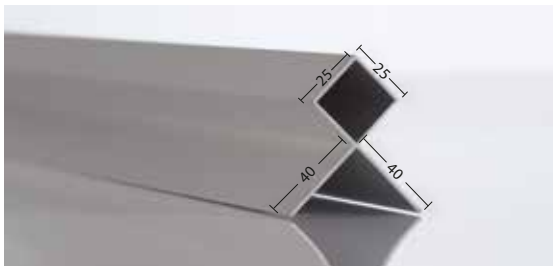
**Mustertafel**  
einzeln, Muster  
montiert auf 10 mm  
schwarz durchge-  
färbter MDF Platte,

# FASSADENZUBEHÖR

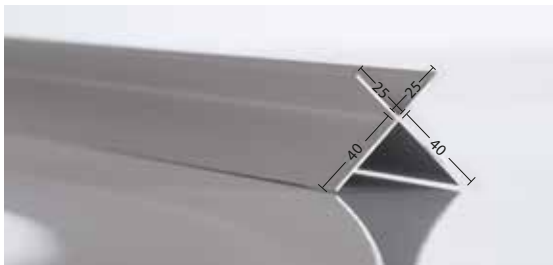
Wichtigster Anspruch an eine Fassade ist für den Endkunden natürlich die Optik. Doch nicht erst im Laufe der Jahre wird die Funktion und die sorgfältige, hochwertige Ausführung für die Kundenzufriedenheit immer wichtiger. Deshalb zählt bereits bei Planung und Praxis jedes

Detail. Gutes, passendes Qualitätsmaterial minimiert Ärger und spart Zeit.

**Wir empfehlen Ihnen gerne passendes Zubehör!**



Alu Außenecke geschlossen,  
ALU eloxiert (EV1)  
Dimension 65 x 65 x 2 mm  
Länge 5,60 m



Alu Außenecke offen,  
ALU eloxiert (EV1)  
Dimension 65 x 65 x 2 mm  
Länge 5,60 m



Alu Innenecke  
Alu eloxiert (EV1)  
Dimension 65 x 65 x 2 mm  
Länge 5,60 m



Alu Trennprofil (EV1)  
Alu eloxiert  
Dimension 85 x 80 x 2 mm  
Länge 6,00 m



Lüftungswinkel 30/40 mm  
TYP 9300, Aluminium, beidseitig schwarz  
lackiert  
freier Lüftungsquerschnitt:  
92/139 cm<sup>2</sup>/lfm

Lüftungswinkel 30/50 mm  
TYP 9043, Aluminium, beidseitig schwarz  
lackiert  
freier Lüftungsquerschnitt:  
92/185 cm<sup>2</sup>/lfm



# SAUNAHÖLZER

## SAUNA

### Nordische Fichte

Profilbrett Softline	Abmessung	Behandlung	Deckbreite	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
	u/s nachsortiert	14 x 96 mm	86 mm	2,40 / 2,70 / 4,20 m	6/396	✓

### Blockhausbohlen

	u/s	45 x 121 mm	111 mm	12,50 m	1	✓
	u/s	70 x 121 mm	111 mm	12,50 m	1	✓

### thermisch modifizierte Fichte

#### Antikpaneel gehackt


	u/s rustikal	19 x 196 mm	186 mm	nach Absprache	1/100	✓
---	--------------	-------------	--------	----------------	-------	---

## Espe

### Profilbrett



Softline	A-Sort.	15 x 90 mm	80 mm	1,80 - 3,00 m	6/504	✓
Cube (eckig)	A-Sort.	15 x 120 mm	110 mm	nach Absprache	6/270	✓
Big Board (eckig)	A-Sort.	14 x 260 mm	250 mm	1,80 - 3,00 m	4/200	✓

### Banklatten gerundet

	A-Sort.	22 x 80 mm		nach Absprache	1	✓
	A-Sort.	28 x 90 mm		1,80 - 3,00 m	4/192	✓
	A-Sort.	28 x 120 mm		1,80 - 3,00 m	1	✓

### thermisch modifizierte Espe

#### Profilbrett

 Softline	A-Sort.	15 x 90 mm	80 mm	1,80 - 3,00 m	6/480	✓
 Big Board (eckig)	A-Sort.	14 x 260 mm	250 mm	1,80 - 3,00 m	4/200	✓

### Banklatten gerundet

	A-Sort.	28 x 90 mm		1,80 - 3,00 m	4/192	✓
---	---------	------------	--	---------------	-------	---

## Abachi

### Banklatten gerundet

	A-Sort.	25 x 95 mm		1,85 - 2,95 m	1	✓
---	---------	------------	--	---------------	---	---





# HOBELWARE

## RAUSPUND

Maße		Längen n. Absprache	VE	
21 x 121 nord.	trocken	3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)	1/288	✓
24 x 121 nord.	trocken	3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)	1/198	✓
28 x 121 nord.	trocken	3,00 - 5,40 m (alle 60 cm)	1/234	✓
24 x 146 nord.	trocken, keilförmige Nut/Feder	3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)		✓ *)

\*) Abgabe nur in vollen Paketen (ca. 154 Stück)

## NORDISCHE FICHTE

### gehobelte Latten

Maße		Längen n. Absprache	VE	
21 x 72 mm	10 Stück/Bund	3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)	ca. 350	✓
24 x 72 mm		3,00 - 5,40 m (alle 30 cm)	ca. 300	✓
30 x 60 mm	8 Stück/Bund	3,60 - 5,40 m	ca. 384	✓

## UNTERKONSTRUKTION KVH

Schwarze Unterkonstruktion für offene Fassadenbekleidungen  
aus KVH NSI, CE EN 14081, C24 erzeugt

Maße		Längen	VE	
40 mm x 60 mm	trocken	5,00 m		✓

## DT. LÄRCHE / DOUGLASIE

### aus Frischeinschnitt

Maße	Oberfläche	Behandlung	Längen nach Verfügbarkeit	VE	
24 mm x 160 mm	rau	roh	3,00 / 4,00 / 5,00 m	1/132	✓

**DACHLATTEN, S10/TS-DIN 4074-1/CE**

Stirnseiten rot gekennzeichnet

mm		Lagerlängen	VE	
30 x 50	trocken	1,33 / 3,00* / 4,00 / 4,50 / 5,00 m	10	✓
40 x 60	trocken	3,00* / 4,00 / 4,50 / 5,00 m	6	✓

\*) Abgabe nur in vollen Paketen

**LATTEN**

mm		Lagerlängen	VE	
24 x 48	trocken	1,35 / 4,00 / 5,00 m	10	✓
30 x 50	trocken	4,00 / 5,00 m	10	✓
40 x 60	trocken	4,00 / 5,00 m	6	✓

**BOHLEN**

besäumte Bauware

mm		Lagerlängen	
30 x 150	trocken	5,00 m	✓
30 x 200	trocken	5,00 m	✓
30 x 200		4,00 m / 5,00 m	✓
30 x 250	trocken	5,00 m	✓
40 x 120	trocken	5,00 m	✓
40 x 200		4,00 m / 5,00 m	✓
40 x 200	trocken	5,00 m	✓
40 x 250		4,00 m / 5,00 m	✓
40 x 250	trocken	5,00 m	✓
50 x 200		5,00 m	✓
50 x 250		4,00 m / 5,00 m	✓
50 x 280		4,00 m / 5,00 m	✓
70 x 250		5,00 m	✓

**KEILBOHLEN**

trocken, roh

mm		Lagerlängen	
0/80 x 160	trocken	5,00 m	✓

**SCHALUNG, TROCKEN**

mm		Lagerlängen	
24 x 100	trocken	4,00 m / 5,00 m	✓
24 x 140	trocken	5,00 m	✓
24 x 160	trocken	5,00 m	✓
24 x 200	trocken	5,00 m	✓

# KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ (KVH)

Konstruktionsvollholz KVH® ist ein speziell für die hohen Anforderungen des modernen Holzbaus entwickelter Baustoff mit exakt definierten Produkteigenschaften. KVH® ist ein technisch getrocknetes, festigkeitssortiertes und i.d.R. keilgezinktes Vollholzprodukt aus Nadelholz.



## Vorteile von KVH

- Trockene Holzbauteile mit Querschnitt bis max. 14/28 cm lieferbar
- Dimensionsstabil, da technisch auf  $15 \pm 3 \%$  getrocknet und herzgetrennt eingeschnitten
- Bei Beachtung der Regeln des baulichen Holzschutzes kann auf chemischen Holzschutz verzichtet werden
- KVH® unterliegt zusätzlichen, über die allgemeinen bauaufsichtlichen Anforderungen hinausgehenden Kontrollen.



## FICHTE - KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ (KVH-NSI)

CE EN 14081, C24

cm	Lagerlängen	VE	
3 x 12	5,00 m	153	✓
4 x 6	5,00 m – 5,40 m	216	✓
4 x 8	5,00 m	168	✓
4 x 10	5,00 m	168	✓
4 x 12	5,00 m	117	✓
4 x 16	5,00 m	84	✓
4 x 20	5,00 m	60	✓
6 x 6	5,00 m – 5,40 m	144	✓
6 x 8	5,00 m – 5,40 m	112	✓
6 x 10	5,00 m	88	✓
6 x 12	5,00 m	72	✓
6 x 14	5,00 m	64	✓
6 x 16	5,00 m	56	✓
6 x 18	5,00 m	48	✓
6 x 20	5,00 m	40	✓
8 x 8	5,00 m	84	✓
8 x 10	5,00 m	66	✓
8 x 12	5,00 m	54	✓
8 x 14	5,00 m	48	✓
8 x 16	5,00 m	42	✓
8 x 18	5,00 m	36	✓
8 x 20	5,00 m	30	✓
10 x 10	5,00 m	44	✓
10 x 12	5,00 m	36	✓
12 x 12	5,00 m	36	✓
14 x 14	5,00 m	24	✓





## FICHTE - KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ (KVH-NSI)

CE EN 15497, C24, mit Keilzinkenverbindung



cm		Lagerlängen	VE	
6 x 10		13,00 m	88	✓
6 x 12		13,00 m	72	✓
6 x 14		13,00 m	64	✓
6 x 16		6,00 / 9,00 / 13,00 m	56	✓
6 x 18		7,00 / 8,00 / 9,00 / 13,00 m	48	✓
6 x 20		7,00 / 7,50 / 8,00 / 8,50 / 9,00 / 10,00 / 13,00 m	40	✓
6 x 22		13,00 m	40	✓
6 x 24		7,00 / 8,00 / 9,00 / 10,00 / 13,00 m	32	✓
6 x 26		13,00 m	28	✓
6 x 28		13,00 m	28	✓
8 x 10		13,00 m	66	✓
8 x 12		13,00 m	54	✓
8 x 14		13,00 m	48	✓
8 x 16		8,00 / 9,00 / 13,00 m	42	✓
8 x 18		7,00 / 8,00 / 9,00 / 13,00 m	36	✓
8 x 20		7,00 / 8,00 / 9,00 / 10,00 / 13,00 m	30	✓
8 x 22		13,00 m	30	✓
8 x 24		7,00 / 8,00 / 9,00 / 10,00 / 13,00 m	24	✓
8 x 26		13,00 m	20	✓
8 x 28		13,00 m	20	✓
10 x 10		6,00 / 13,00 m	44	✓
10 x 12		13,00 m	36	✓
10 x 14		13,00 m	32	✓
10 x 16		13,00 m	28	✓
10 x 18		13,00 m	24	✓
10 x 20		9,00 / 13,00 m	20	✓
10 x 22		13,00 m	20	✓
10 x 24		9,00 / 13,00 m	16	✓
10 x 26		13,00 m	15	✓
10 x 28		13,00 m	16	✓
12 x 12		9,00 / 13,00 m	36	✓
12 x 14		13,00 m	24	✓
12 x 16		9,00 / 13,00 m	28	✓
12 x 18		13,00m	24	✓
12 x 20		9,00 / 13,00 m	20	✓
12 x 22		13,00 m	20	✓
12 x 24		9,00 / 13,00 m	16	✓
12 x 26		13,00 m	12	✓
12 x 28		13,00 m	12	✓
14 x 14		13,00 m	12	✓
14 x 20		13,00 m	15	✓
14 x 24		13,00 m	12	✓
14 x 28		13,00 m	12	✓
16 x 16	Balkenschichtholz	13,00 m	12	✓
16 x 20	Balkenschichtholz	13,00 m	10	✓
16 x 24	Balkenschichtholz	13,00 m	8	✓
16 x 28	Balkenschichtholz	13,00 m	8	✓

Verpackungseinheiten können je nach Hersteller abweichen

# KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ (KVH)

## DOUGLASIE - KONSTRUKTIONSVOLLHOLZ (KVH - NSI)

CE EN 15497, C 24,  
heimisches Wuchsgebiet, Splintanteil toleriert



cm	Lagerlängen	
6 x 10	13,00 m	✓
6 x 12	13,00 m	✓
6 x 16	13,00 m	✓
6 x 20	13,00 m	✓
6 x 24	13,00 m	✓
8 x 16	13,00 m	✓
8 x 20	13,00 m	✓
8 x 24	13,00 m	✓
10 x 10	13,00 m	✓
12 x 12	5,00 / 13,00 m	✓
12 x 16	13,00 m	✓
12 x 20	13,00 m	✓
12 x 24	13,00 m	✓

Verpackungseinheiten können je nach Hersteller abweichen.



✓ = prompt vom Lager · ✗ = Lieferzeit auf Anfrage



# BRETTSCHICHTHOLZ

Für die Herstellung von Brettschichtholz werden technisch getrocknete, visuell oder maschinell nach der Festigkeit sortierte Bretter durch Keilzinkenverbindungen zu beliebig langen Lamellen verbunden. Diese Lamellen werden gehobelt, anschließend beleimt und aufeinander geschichtet. Der so entstandene BS-Holz-Rohling härtet unter Druck aus. Nach der Aushärtung wird der Rohling gehobelt oder egalisiert, ggf. gefast und gekappt. Auf Wunsch werden weitere Abbundarbeiten vorgenommen.

Die Festigkeit von BS-Holz hängt von der Zugfestigkeit der Lamellen und Biege- oder Zugfestigkeit der Keilzinkenverbindungen ab. Die Standardfestigkeitsklasse ist GL 24h, wir bieten Ihnen aber auch viele Querschnitte in der höheren Festigkeitsklasse GL 30c an, wie der folgenden Lagerübersicht zu entnehmen ist.

## BRETTSCHICHTHOLZ SICHTQUALITÄT

nach DIN EN 14080:2013, GL 24h, Fichte - Lamellenstärke bis 40 mm melaminharzverleimt, Sichtqualität, Nutzungsklasse 1+2

nach DIN EN 14080:2013, GL 30c, Fichte - Lamellenstärke bis 40 mm, melaminharzverleimt, Sichtqualität, Nutzungsklasse 1+2



cm	Lagerlängen	
6 x 10	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 12	5,00 / 12,00 m	✓
6 x 14	5,00 / 12,00 m	✓
6 x 16	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
6 x 20	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
6 x 24	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
8 x 12	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
8 x 14	5,00 / 12,00 m	✓
8 x 16	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
8 x 18	5,00 / 12,00 m	✓
8 x 20	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
8 x 24	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
10 x 10	5,00 / 12,00 m	✓
10 x 12	5,00 / 12,00 m	✓
10 x 16	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
10 x 20	5,00 / 7,00 / 12,00	✓
10 x 24	5,00 / 7,00 / 12,00	✓
12 x 12	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
12 x 16	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
12 x 20	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
12 x 24	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
12 x 28	7,00 / 12,00 m	GL 30c ✓
12 x 32	7,00 / 12,00 m	GL 30c ✓

cm	Lagerlängen	
14 x 14	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
14 x 20	12,00 m	✓
14 x 24	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
14 x 28	12,00 m	GL 30c ✓
14 x 32	12,00 m	GL 30c ✓
16 x 16	5,00 / 12,00 m	✓
16 x 20	12,00 m	✓
16 x 24	12,00 m	✓
16 x 28	12,00 m	GL 30c ✓
16 x 32	12,00 m	GL 30c ✓
16 x 36	12,00 m	GL 30c ✓
16 x 44	12,00 m	GL 30c ✓
18 x 24	12,00 m	✓
18 x 28	12,00 m	GL 30c ✓
20 x 20	5,00 / 7,00 / 12,00 m	✓
20 x 24	7,00 / 12,00 m	✓
20 x 28	12,00 m	GL 30c ✓
20 x 32	12,00 m	GL 30c ✓
20 x 36	12,00 m	GL 30c ✓
20 x 40	12,00 m	GL 30c ✓
20 x 44	12,00 m	GL 30c ✓
24 x 24	12,00 m	✓

## BRETTSCHICHTHOLZ INDUSTRIEQUALITÄT

nach DIN EN 14080:2013, GL 30c, Fichte - Lamellenstärke bis 40 mm melaminharzverleimt, Industriequalität, Nutzungsklasse 1+2

cm	Lagerlängen	
16 x 28	10,00 m	✓
16 x 32	8,00 / 10,00 / 13,50 m	✓
16 x 36	8,00 / 10,00 / 13,50 m	✓

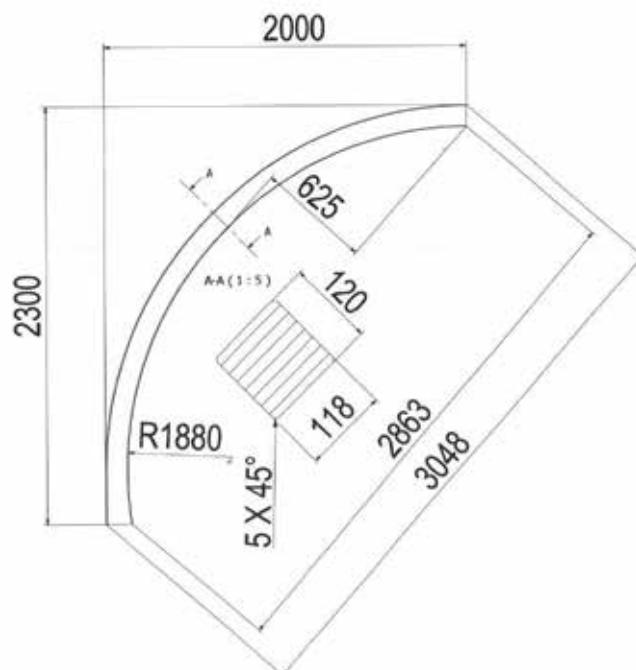
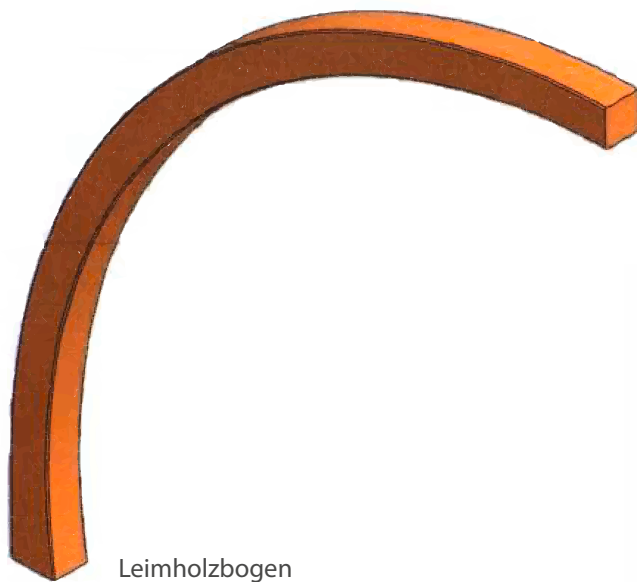
cm	Lagerlängen	
20 x 20	13,50 m GL 24h	✓
20 x 28	8,00 / 10,00 / 13,50 m	✓
20 x 32	10,00 / 13,50 m	✓



## LEIMHOLZBOGEN FICHTE ALS VIERTELKREIS, SICHTQUALITÄT

Ohne statische Zulassung, PU-Kleber wasserfest D4, helle Leimfuge  
Für Nutzungsklasse 1 + 2

cm		
11,8 cm x 12 cm	Höhe: 2,30 m, Breite 2,00 m, Innenradius 1,88 m	✓





# BRETTSCHICHTHOLZELEMENTE

Für die Herstellung von Wänden, Decken und Dächern. Die Elemente können individuell für die Bauvorhaben produziert und abgebunden werden.

## Eigenschaften

- Die maximale Elementlänge beträgt 18,10 m
- Elementbreiten (Berechnungsmaß) 200 mm bis 960 mm (im 40 mm Raster) für Elementdicken von 100 mm bis 260 mm
- Elementbreiten (Berechnungsmaß) 200 mm bis 320 mm (im 40 mm Raster) für Elementdicken 60 mm und 80 mm
- Sondermaße auf Anfrage
- Inklusive Abbund und Hebesystem
- Inklusive Verlegepläne



# BRETTSCHICHTHOLZ LÄRCHE



Auch Lärchen Brettschichtholz ( BSH ) besteht aus mindestens drei in gleicher Faserrichtung verleimten Brettlagen. Ein Holzwerkstoff, genau passend, wenn es um hohe Formstabilität und Maßhaltigkeit geht.

Die Einsatzgebiete von Lärchen Brettschichtholz sind vielfältig: Von Fachwerk, über Schwellen für den Holzrahmenbau, Überdachungen und Balkonanlagen bis hin zu Carports.

## BRETTSCHICHTHOLZ LÄRCHE GL24

nach DIN EN 14080:2013, GL 24 h, Sichtqualität, europäische Lärche, Lamellenstärke bis 40 mm wetterfest hell verklebt, Nutzungsklasse 1 + 2, anteiliger Splint ist zu tolerieren



cm	Lagerlängen	
6 x 12	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 20	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 20	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 24	6,00 / 12,00 m	✓
10 x 10	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 12	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 20	6,00 / 12,00 m	✓



# BRETTSCHICHTHOLZ MERANTI

Meranti Brettschichtholz besteht aus festigkeitssortierten Holzlamellen, die in Längsrichtung keilgezinkt gestoßen und dann zu Balken verklebt werden. Verwendet werden Lamellen der Holzart Dark Red Meranti. Die Lamellen weisen in der Regel eine Dicke von 20 mm auf. Die technisch getrockneten Lamellen werden mit einem Melaminharzleim verklebt. Um höchste Produktsicherheit zu gewährleisten, sollten statisch tragende Holzkonstruktionen, zu denen auch Wintergärten zählen, aus bauaufsichtlich zugelassenem Meranti Brettschichtholz hergestellt werden.

Durch die im Rahmen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z.-9.1-577 ermittelten Festigkeitswerte ist eine exakte statische Bemessung nach DIN EN 1995-1-1 möglich. Die gesicherten Festigkeitswerte ermöglichen eine optimale Ausnutzung der Querschnitte und damit eine Erhöhung der Wirtschaftlichkeit.

Jetzt ist es möglich im „Dekorverbund“ zu Holzfenstern aus Meranti, z. B. Wintergärten, sichtbare Deckenbalken oder Fassaden in Pfosten-Riegel-Konstruktionen auszuführen.

## Eigenschaften

- gleichmäßige Farbe analog Fensterkanteln SA 450
- keine Äste
- transparente Leimfuge

MERANTI-BRETTSCHICHTHOLZ Z-9.1-577		
Sichtqualität		
cm	Lagerlänge	
6,5 x 14	5,95 m	✓
6,5 x 16	5,95 m	✓
6,5 x 20	5,95 m	✓
8 x 8	5,95 m	✓
8 x 12	5,95 m	✓
8 x 14	5,95 m	✓
8 x 16	5,95 m	✓
8 x 18	5,95 m	✓
8 x 20	5,95 m	✓
8 x 24	5,95 m	✓
10 x 10	5,95 m	✓
10 x 12	5,95 m	✓
10 x 16	5,95 m	✓
10 x 20	5,95 m	✓
12 x 12	5,95 m	✓
12 x 18	5,95 m	✓
12 x 24	5,95 m	✓

Bauaufsichtliche Zulassung  
Z-9.1-577





# BRETTSCHICHTHOLZ EICHE

Eiche Brettschichtholz ist ein bewährtes Konstruktionsholz mit einer Kombination aus hoher Funktionalität und optimalen Eigenschaften. Hergestellt aus

französischer Eiche, ausgestattet mit der europäisch-technischen Zulassung ETA-13/0642 vereint es optimal konstruktive und dekorative Gestaltungsmöglichkeiten.

## Vorteile

- Hohe natürliche Dauerhaftigkeit und Widerstandsfähigkeit
- Extrem hohe Formstabilität, keine Verdrehungen
- Hohe Tragkraft schon bei schlanken Querschnitten
- Optisch einwandfreies Aussehen
- Einwandfreie Oberflächenbeschaffenheit für das Auftragen von Ölen bzw. Lacken
- Effiziente Nutzung einer natürlichen, nachwachsenden Ressource

## Anwendungsgebiete

- Sanierung, Restauration, auch von historischen und denkmalgeschützten Bauten
- Pfosten-Riegel-Konstruktionen
- Dachbauten, Pergolen, Wintergärten, Carports
- Sicht-Dachstühle
- Fachwerk-Konstruktionen
- Treppen-Konstruktionen
- Hochwertiger Innenausbau, Elemente aus einem „Guss“ bis zu 12 m Länge

## BRETTSCHICHTHOLZ EICHE

als gerade Bauteile, Sichtqualität (splintfrei und astarm), Melaminharz (MUF) verleimt, Lamellen  $20 \pm 2$  mm, 4-seitig gehobelt, Kanten gefast  
CE-Zeichen nach europäisch-technischer Zulassung ETA 13/0642 und Leistungserklärung Nr. DOP-EYFG-RE-002

cm	Lagerlängen	
6 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 20	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 22	6,00 / 12,00 m	✓
6 x 24	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 20	6,00 / 12,00 m	✓
8 x 24	6,00 / 12,00 m	✓
10 x 10	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 12	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 16	6,00 / 12,00 m	✓
12 x 20	6,00 / 12,00 m	✓
16 x 16	6,00 / 12,00 m	✓

Weitere Querschnitte auf Anfrage





# STEICO LVL X

STEICO LVL X ist ein Furnierschichtholz mit Sperrfurnieren, was die Formstabilität beim Einsatz als Platte wesentlich erhöht.



## Eigenschaften

- Besonders dimensionsstabil
- Dadurch Vermeidung von Setzungen / Quetschfalten beim Einsatz als Randbohle im Geschossstoß
- Verbindungsmittel auch in der Schmalfläche zulässig
- PEFC-zertifiziert

## Anwendungsbeispiele

- Knotenplatten
- Tragende Decken- oder Dachschalungen
- Filigrane Dachüberstände
- Randbohlen
- Gebogene Bauteile



## STEICO LVL X

Furnierschichtholz aus Nadelholz, Oberfläche ungeschliffen  
 Industriequalität, CE: EN 14374, Allgemeine Bauartgenehmigung Z-9.1-842

Stärke mm	Maße (mm)	VE	
27 mm	600 x 125 cm	10	✗
	600 x 250 cm	5	✗
33 mm	600 x 125 cm	8	✗
	1200 x 125 cm	8	✗
	600 x 250 cm	4	✗
39 mm	600 x 125 cm	6	✗
	1200 x 125 cm	6	✗
	600 x 250 cm	3	✗
45 mm	600 x 125 cm	6	✗
	1200 x 125 cm	6	✗
	600 x 250 cm	3	✗
51 mm	600 x 125 cm	6	✗
	600 x 250 cm	3	✗
57 mm	600 x 125 cm	4	✗
	600 x 250 cm	2	✗

## STEICO LVL X RIMBOARD

Randbohle aus Furnierschichtholz, Oberfläche ungeschliffen  
 Industriequalität, CE: EN 14374, Allgemeine Bauartgenehmigung Z-9.1-842

Stärke mm	Standardlängen	VE	
30 x 220	12,00 m	50	✗
30 x 240	12,00 m	50	✗
30 x 300	12,00 m	40	✗
57 x 220	12,00 m	20	✗
57 x 240	12,00 m	20	✗
57 x 300	12,00 m	16	✗

# STEICO LVL R

STEICO LVL R ist der leistungsfähige Holzwerkstoff für stabförmige Bauteile, alle Furnierlagen sind längsorientiert verklebt.



## Eigenschaften

- besonders dimensionsstabil
- hohe Festigkeit
- extrem belastbar
- PEFC-zertifiziert



## Anwendungsgebiete

- Deckenbalken (größere Spannweiten)
- Sparren
- Stützen (dimensionsstabil)
- Schwelle und Rähm (hohe Druckfestigkeit)
- Balkenverstärkungen

## STEICO LVL R LIEFERPROGRAMM

Furnierschichtholz aus Nadelholz, Oberfläche ungeschliffen  
 Industriequalität, CE: EN 14374, Allgemeine Bauartgenehmigung Z-9.1-842

mm	Standardlängen	VE	
39 x 240	12,00 m	30	✗
39 x 300	12,00 m	24	✗
45 x 100	13,00 m	72	✗
45 x 120	13,00 m	60	✗
45 x 160	12,00 m	42	✓
45 x 200	12,00 m	36	✓
45 x 200	13,00 m	36	✗
45 x 220	9,00 / 12,00 m	30	✗
45 x 240	12,00 m	30	✓
45 x 240	9,00 / 13,00 m	30	✗
45 x 300	12,00 m	24	✓
45 x 300	9,00 / 13,00 m	24	✗

mm	Standardlängen	VE	
45 x 360	9,00 / 12,00 / 13,00 m	18	✗
45 x 400	12,00 / 13,00 m	18	✗
57 x 120	13,00 m	40	✗
57 x 140	13,00 m	32	✗
57 x 160	13,00 m	28	✗
57 x 200	13,00 m	24	✗
57 x 240	13,00 m	20	✗
57 x 300	13,00 m	16	✗
75 x 240	12,00 m	20	✓
75 x 300	12,00 m	16	✓
75 x 300	9,00 m	16	✗
75 x 600	9,00 / 13,00 m	8	✗



# STEICO GLVL R

Die massiven Querschnitte bestehen aus verklebten Furnierschichtholz-Lamellen. Durch den homogenen Aufbau des Produktes werden höchste Festigkeiten und Steifigkeiten erreicht, welche zu einer sicheren und wirtschaftlichen Konstruktion beitragen.

## Eigenschaften

- besonders dimensionsstabil
- hohe Festigkeit
- extrem belastbar
- PEFC-zertifiziert



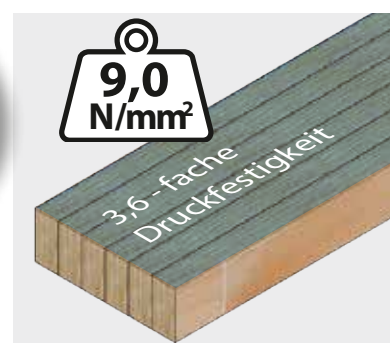
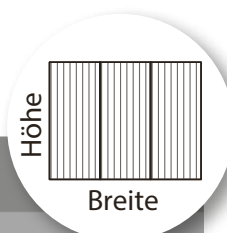
## Anwendungsgebiete

- Hauptträger
- Unterzüge
- Fensterstürze
- Schwelle und Rähm (sehr hohe Druckfestigkeit)

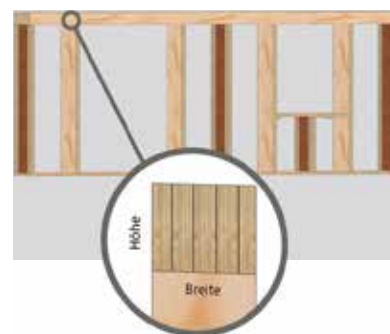
## STEICO GLVL R LIEFERPROGRAMM

Verklebte Furnierschichtholz-Querschnitte aus Steico LVL R,  
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-9.1-870

mm (Breite x Höhe)	Standardlängen	VE	
100 x 80	12,00 m	48	✗
100 x 240	12,00 m	12	✗
100 x 280	12,00 m	12	✗
120 x 80	12,00 m	40	✗
120 x 120	12,00 m	10	✗
120 x 160	12,00 m	10	✗
120 x 200	12,00 m	10	✗
120 x 240	12,00 m	10	✗
120 x 280	12,00 m	10	✗
160 x 60	12,00 m	35	✗
160 x 80	12,00 m	28	✗
160 x 200	12,00 m	7	✗
160 x 240	12,00 m	7	✗
160 x 280	12,00 m	7	✗
180 x 80	12,00 m	24	✗
200 x 60	12,00 m	30	✗
200 x 80	12,00 m	24	✓
200 x 200	12,00 m	6	✗
200 x 240	12,00 m	6	✗
200 x 280	12,00 m	6	✗
240 x 60	12,00 m	25	✗
240 x 80	12,00 m	20	✓
240 x 240	12,00 m	5	✗
240 x 280	12,00 m	5	✗
300 x 240	12,00 m	4	✗
300 x 260	12,00 m	4	✗
300 x 280	12,00 m	4	✗



Wandstiel auf Schwelle



**STEICO joist**  
Trägersystem für Dach, Decke und Wand



## STEICOJOIST – TRÄGERSYSTEM FÜR DACH, DECKE UND WAND

Der ideale Träger für stark biegebeanspruchte Bauteile wie Sparren und Deckenbalken, sowie als Wandstütze im Holzrahmenbau.

### Eigenschaften

- Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht
- Herausragende Dimensionsstabilität
- Reduziert Wärmebrücken
- Einfaches Handling – bis zu 2/3 leichter als Vollholz
- Angepasst auf gängige Holzbau-Querschnitte

### Anwendungsgebiete

- Wandstütze im Holzrahmenbau
- Schubsteifer Distanzhalter für die Dämmung von Massivholzbauteilen
- Biegebeanspruchte Bauteile wie Sparren und Deckenbalken





## STEICOJOIST LIEFERPROGRAMM

Stegträger für den Einsatz als Dach- und Deckenträger,  
Europäisch Technische Zulassung ETA20/0995

mm	Standardlängen	VE	
45 x 160	13,00 m	43	✗
45 x 200	12,00 / 13,00 m	43	✗
45 x 220	9,00 / 12,00 / 13,00 m	43	✗
45 x 240	9,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 / 13,00 m	43	✗
45 x 300	7,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 / 13,00 m	43	✗
45 x 360	7,00 / 10,00 / 12,00 / 13,00 m	43	✗
45 x 400	10,00 / 13,00 m	43	✗
60 x 160	13,00 m	33	✗
60 x 200	13,00 m	33	✓
60 x 220	9,00 / 13,00 m	33	✗
60 x 240	13,00 m	33	✓
60 x 240	7,00 / 9,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 m	33	✗
60 x 280	13,00 m	33	✗
60 x 300	13,00 m	33	✓
60 x 300	7,00 / 9,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 m	33	✗
60 x 360	7,00 / 10,00 / 12,00 / 13,00 m	33	✗
60 x 400	7,00 / 10,00 / 12,00 / 13,00 m	33	✗
90 x 220	9,00 / 13,00 m	23	✗
90 x 240	13,00 m	23	✓
90 x 240	9,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 m	23	✗
90 x 300	13,00 m	23	✓
90 x 300	7,00 / 10,00 / 11,00 / 12,00 m	23	✗
90 x 360	7,00 / 8,00 / 10,00 / 12,00 / 13,00 m	23	✗
90 x 400	7,00 / 9,00 / 10,00 / 12,00 / 13,00 m	23	✗



Vorfertigung von Wandelementen mit STEICO LVL R und STEICO Stegträgern

# FURNIERSCHICHTHOLZ (LVL) KERTO-Q

Kerto ist ein hochwertiges Furnierschichtholz. Es besteht aus mehreren 3 mm dicken Nadelholz Schälfnurnen, die im Durchlaufverfahren mit versetzten Stößen verklebt werden. Für einen Holzwerkstoff ist Kerto außergewöhnlich fest, weil die natürlichen Fehlstellen des Holzes bei der Verarbeitung zu Furnierschichtholz minimiert und verteilt werden.

Kerto-Q besteht aus einzelnen Furnierschichten, die längs und quer zur Plattenlängsrichtung angeordnet sind, und kann als Platte, Scheibe oder Träger in den verschiedensten Tragwerken eingesetzt werden.

## Vorteile:

- formstabil
- großformatig
- hochbelastbar
- PEFC-zertifiziert



**Sie benötigen andere Formate?**  
Sprechen Sie uns an!

## TYPISCHE ANWENDUNGEN



### Decken- und Dachplatten

Kerto-Q ist ein Holzwerkstoff mit großen Abmessungen und besonders hohen Festigkeiten. Damit sind neue Lösungen für Dachkonstruktionen möglich. Als tragende und aussteifende Dach- und Deckenscheibe ermöglicht Kerto-Q den Verzicht auf Aussteifungsverbände.



### Dachüberstand

Dachüberstände aus Kerto-Q-Platten lassen sich einfach und problemlos ausführen. Sie erlauben eine gestalterisch schlanke, filigrane Konstruktion und können je nach Ausrichtung der Deckfasern in Kraglängen von über 1 m Länge hergestellt werden. Es erlaubt große Dachauskragungen und bildet gleichzeitig die Dach- und Deckenuntersicht.



### Dachgauben

Kerto-Q ist so beschaffen, dass es hohen 2-achsigen Beanspruchungen, wie sie bei Bogentragwerken entstehen, standhalten kann. Kleinere Radien als bei Brettschichtholz können ohne viel Aufwand umgesetzt werden. Deshalb ist Kerto-Q ideal dafür geeignet, freie Formen wie z. B. Bogensparren (Rundbogen) für Dachgauben zu realisieren.

## KERTO-Q (EINSEITIG GESCHLIFFEN)

### Allgemeine Bauartgenehmigung Z-9.1-847

Dicke	Maße	
27 mm	600 x 182 cm	✓
33 mm	600 x 182 cm	✓
39 mm	600 x 182 cm	✓
45 mm	600 x 182 cm	✓
51 mm	600 x 182 cm	✓
57 mm	600 x 182 cm	✓
63 mm	600 x 182 cm	✓
69 mm	600 x 182 cm	✓

Weitere Dimensionen auf Anfrage möglich.



# KERTO-S

Bei Kerto-S verlaufen die Fasern der Furnierlagen ausschließlich in Plattenlängsrichtung. Es wird als Platte produziert und in Streifen aufgetrennt, die als Balken in

verschiedenen Konstruktionen für hochbeanspruchte, stabförmige Bauteile (Balken, Binder, Pfetten, Stützen) eingesetzt werden können.

## TYPISCHE ANWENDUNGEN



### Sparren

Kerto kann als Sparren oder Riegel im Holzbau eingesetzt werden. Seine hohe Formstabilität und Maßgenauigkeit führt gerade im Holzrahmenbau und bei hohen Querschnitten zu besonders hoher Qualität. Durch schmalere Querschnitte wird der Holzanteil in der Konstruktion vermindert und damit auch die Wärmebrücke.

### Balkenverstärkung

Kerto-S ist die ideale Lösung, um Balkenlagen, Pfetten und Sparren zu verstärken. Seine Stabilität ist mit der von Stahl vergleichbar, bei einem wesentlich geringeren Eigengewicht. Anders als bei stählernen Verstärkungen entstehen jedoch keine zusätzlichen Wärmebrücken und ein Vorbohren des Materials ist nicht nötig.

# KERTO-T

Kerto-T wird aus leichten Furnieren hergestellt, die Fasern der Furnierlagen verlaufen ausschließlich in Längsrichtung. Es wird als Platte produziert und in Streifen aufgetrennt, die vornehmlich als Wandstütze zum Einsatz kommt.

### Vorteile

- formstabil, kein Verziehen oder Verdrehen
- Geradheit und Stabilität ermöglichen hohe Konstruktionswände

### Anwendungsgebiete

- Wandstütze für Innen- und Außenwände
- Schwellholz für Wände
- Nichttragende Anwendungen bei Tür- und Fensterriegeln

## KERTO-T HOLZRAHMENBAUSTÄNDER

Allgemeine Bauartgenehmigung Z-9.1-291, ungeschliffen

Maße

57 x 75 mm

Lagerlängen

6,00 m



Weitere Dimensionen auf Anfrage möglich



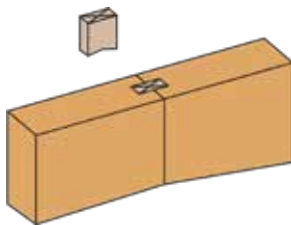
# BINDERHOLZ BRETTSPERRHOLZ BBS



Bürogebäude Timber Brain © binderholz

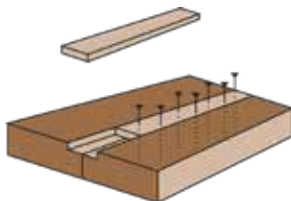
BBS ist mehrschichtig und vollkommen massiv aus Holz aufgebaut. Durch das Verkleben von Längs- und Querlagen wird das „Arbeiten“ des Holzes auf ein vernachlässigbares Maß reduziert. So werden die Anforderungen an einen modernen Baustoff sicher erfüllt. BBS ist ein massives Fertigteil aus Holz, das Wärme dämmt und gleichzeitig Lasten abtragen kann. Das brandsicher ist und gut schalldämmend wirkt. Das sich schnell trocken verbauen lässt und positiven Einfluss auf das Wohlbefinden der Menschen hat. 99,4% Holz und 0,6% Klebstoff – das ist BBS – ein monolithischer Baustoff. Durch die kombinierte Anwendung des Systemformats BBS 125 und der großformatigen Platte BBS XL können Ausführende wie auch Planer noch flexibler mit Brettsperrholz BBS arbeiten und so gezielt die Vorteile jedes einzelnen Formates nutzen.

## BBS AUF EINEN BLICK



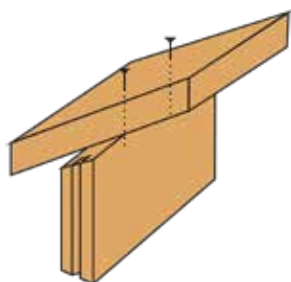
### BBS Wand

BBS Wandelemente erfüllen sicher und solide alle Anforderungen der Statik, der Aussteifung, des Brandschutzes sowie der Bauphysik. BBS Konstruktionen erreichen alle üblichen sowie dem Stand der Technik entsprechenden Wärmedämmwerte und führen aufgrund des diffusionsoffenen Aufbaues und der Eigenschaft, Spitzenwerte der Raumluftfeuchte dämpfen zu können, zu einem behaglichen und ausgeglichenen Raumklima.



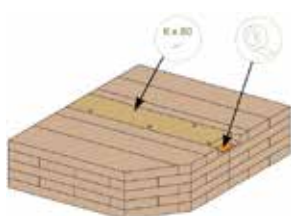
### BBS Decke

Die Ausführung von Decken mit BBS bringt nicht nur bautechnische Vorteile wie selbsttragende und trockene Bauweise, Scheibenwirkung, formstabile Bauteile, ausreichender Brand- und Schallschutz, sondern auch fertige Sichtoberflächen sowie ein hohes Maß an Wohnbehaglichkeit durch die positive Wirkung der Holzmasse auf das Raumklima.



### BBS Dach

BBS ist für jede Dachform geeignet. So werden rasch Regendichtheit und fertige Sichtoberfläche an der Innenseite ermöglicht. BBS Dachkonstruktionen erfüllen sicher und solide alle statischen, brandschutz- und schalltechnischen Anforderungen. Da BBS Wärme gut dämmt und gleichzeitig hervorragend speichert, trägt es nicht nur im Winter zu einer wohlig warmen Raumtemperatur sondern auch im Sommer zu einem optimalen Schutz gegen Überhitzung des Gebäudes (sommerlicher Wärmeschutz) bei.



### BBS 125 Systemdecke

Die Ausführung von Decken mit BBS 125 bringt nicht nur bautechnische Vorteile wie selbsttragende und trockene Bauweise, Scheibenwirkung, formstabile Bauteile, ausreichenden Brand- und Schallschutz, sondern auch fertige Sichtoberflächen sowie ein hohes Maß an Wohnbehaglichkeit durch die positive Wirkung der Holzmasse auf das Raumklima.

Mit der Elementbreite von 125 cm besitzt BBS 125 das optimale Verhältnis aus Verlegebreite und Gewicht. Die einzelnen Deckenelemente wirken 2-achsig lastabtragend und werden ohne Fuge dicht aneinander verlegt – es entstehen bei normalen klimatischen Gebrauchsbedingungen keine größeren Schwindfugen.



### Abbund

Mittels CNC gesteuerten Abbundanlagen können die Elemente individuell bearbeitet werden. Die Maßtoleranz liegt bei  $\pm 2$  mm. Selbst komplexe Bearbeitungen wie Stahlträgerausfräsungen oder beidseitige Bearbeitungen, Deckendurchbrüche, Bohrungen, Nutfräsungen usw. sind mit den modernen CNC Abbundanlagen möglich.





**Fragen Sie uns,  
wir beraten Sie gerne!**

Foto: HTK-Gang © Holztechnikum Kuchl

### Optik / Sichtqualität

Bei den BBS 125 Systemdecken sind Ausführungen in Wohnsichtqualität möglich. Die Sichtseite der BBS 125 Elemente kann nach Kundenwunsch wahlweise aus Fichte, Lärche, Zirbe oder Tanne Antique hergestellt werden. Bei Sichtdecken ist die BBS 125 Systemdecke immer mit einer hochwertigen geschliffen Holzoptik oder wahlweise gebürstet ausgeführt, was nebenbei eine einfache punktuelle Nachbearbeitung der verlegten Fläche sowie eine gleichmäßige Farbaufnahme im Vergleich zu gehobelten Flächen ermöglicht.

Ausführungen der BBS 125 Systemdecke in Industriesicht oder Nichtsicht Qualität sind ebenso möglich.



EFH\_Ekoflin © binderholz

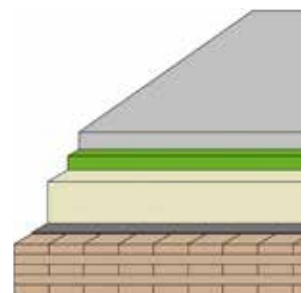
### Trittschall

Aufgrund der höheren Masse hat die BBS 125 Systemdecke im Schallschutz wesentliche Vorteile gegenüber leichten Deckensystemen.

Über 30 geprüfte Deckenaufbauten mit Angaben zu Luft- und Trittschalldämmung können der Onlinedatenbank auf [www.massivholzhandbuch.com](http://www.massivholzhandbuch.com) entnommen werden:

- geprüfte Konstruktionen für Geschoss- und Trenndecken
- Decken mit und ohne abgehängter Unterkonstruktion (geprüft)
- Deckenkonstruktionen mit Trocken- und Naßestrichaufbauten (geprüft)

Alle bauphysikalischen Kennwerte sind mit Prüfzeugnissen hinterlegt.

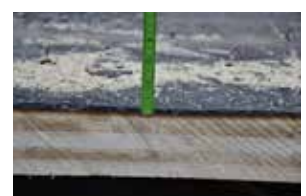


### Brandschutz

Die Aufbauten der BBS 125 Systemdecken sind in Großbrandversuchen getestet worden. Die sogenannte „heiße Bemessung“ für die erforderlichen Brandschutzanforderungen ist problemlos über unsere Bemessungssoftware möglich. Die von den unabhängigen Brandprüfanstalten ermittelten Abbrandraten sind in der Bemessungssoftware hinterlegt.

Die Binderholz Onlinedatenbank liefert zudem Angaben zum Feuerwiderstand von beplankten und nicht beplankten Aufbauten:

- mehr als 30 brandschutztechnisch geprüfte BBS 125 Deckenaufbauten
- BBS Decken inkl. Elementverbindungen und Installationen geprüft
- REI 30 bis REI 90 Aufbauten unter Belastung geprüft



Abbildungen © binderholz



# Das pro clima Mini-Max-Prinzip

## Maximale Wirkung mit nur 6 Produkten

Das pro clima Kern-System besteht lediglich aus diesen 6 Produkten. Damit haben Sie für nahezu alle Ihrer Bauaufgaben eine sichere Lösung zur Hand. Und falls Sie mit spezielleren Anforderungen konfrontiert werden, greifen Sie einfach auf das pro clima Komplett-Sortiment zurück.

### Luftdichtungsbahn INTELLO PLUS



### Anschlusskleber ORCON F



### Klebebänder TESCON No. 1 TESCON INVIS



Schadstoffgeprüft nach



Nach den Kriterien des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten beim Umweltbundesamt



### Winddichtungsbahn DASAPLANO 0,01 connect



### Grundierung TESCON PRIMER RP TESCON SPRIMER



### Winddichtungsbahn SOLITEX FRONTA QUATTRO



[www.proclima.de](http://www.proclima.de)

# PRO CLIMA®

Fragen Sie uns nach weiteren Produkten für die Luft- und Winddichtung.

## INTELLO PLUS

**Armierter Hochleistungs-Dampfbremse für alle faserförmigen Dämmstoffe**

*Einsatzbereich:* Als Dampfbremse und Luftdichtungsbahn bei allen außen diffusionsoffenen Konstruktionen z. B. mit Unterdeck- / Unterspannbahnen (pro clima SOLITEX) oder Holzfaser- und MDF-Platten einsetzbar. Für ein hohes Bauschadensfreiheitspotential bei bauphysikalisch anspruchsvollen Konstruktionen wie diffusionsdichten Flach-/Steildächern und Gründächern.

	Länge	Breite	Länge	Breite	Länge	Breite
INTELLO PLUS	50 m	1,50 m	20 m	1,50 m	50 m	3 m
	✓		✗		✗	



## SOLITEX FRONTA QUATTRO

**3-lagige Wandschalungsbahn mit monolithischer TEEE-Membran, geeignet für Lückenschalungen und geschlossene Fassaden**

*Einsatzbereich:* SOLITEX FRONTA QUATTRO schützt den Dämmstoff dauerhaft sicher vor Wind und Regen. Einsatz bei geschlossenen und offenen Fassaden (Lückenschalung, bis 35 mm Lückenbreite, Schalungsbreite = min. 3x Lückenbreite) entsprechend Verarbeitungsrichtlinien.

	Länge	Breite	Länge	Breite
SOLITEX FRONTA QUATTRO	50 m	1,50 m	50 m	3,00 m
	✓		✗	



## TESCON INVIS

**Schwarzes Allround-Klebeband**

*Einsatzbereich:* TESCOIN INVIS für nicht sichtbare Verklebungen und Anschlüsse von Wandschalungsbahnen hinter Lückenschalungen sowie für luftdichte Verklebungen von Dampfbremsen bzw. Luftdichtungsebenen im Innen- und Außenbereich.

**Vorteile:** Dauerhaft dichte Verklebungen innen und außen; auch für Durchdringungen; flexibler Träger, von Hand abreißbar; winddichte Verklebung von Wandschalungsbahnen auch hinter Lückenschalungen; hohe Anfangsklebkraft; sehr hohe Endfestigkeit; wasserfester Kleber.

	Breite	Länge	
TESCON INVIS	60 mm	30 m	✓



## DASAPLANO 0,01 CONNECT

**Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen. Überdämmung mit Holzfaserplatten**

*Einsatzbereich:* 3-lagige Luftdichtungsbahn für die Dachsanierung von außen bei Volldämmung des bestehenden Sparrengefachs. Verlegung über den Sparren unter einer zusätzlichen Aufsparrendämmung aus Holzfaser-Unterdeckplatten im Rahmen der Sanierungslösungen von pro clima, sowie für die freigegebenen Sanierungslösungen von Holzfaserplattenherstellern.

	Breite	Länge	
SOLITEX DASAPLANO 0,01	1,50 m	50 m	✓



## ORCON F

**Allround Anschlusskleber**

*Einsatzbereich:* Herstellung luftdichter Anschlüsse von Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen aller Art. Dazu zählen alle pro clima Dampfbrems- und Luftdichtungsbahnen (z. B. pro clima INTELLO, DB+, INTESANA, DASATOP und DA). Die Anschlussverklebungen erfüllen die Anforderungen der relevanten Normen DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2. Verklebung winddichter Anschlüsse von Unterdeck- und Unterspannbahnen aller Art. Die Anschlussverklebung von z. B. pro clima SOLITEX MENTO Reihe, SOLITEX UD, SOLITEX PLUS und SOLITEX UM connect entspricht den Anforderungen der Produktdatenblätter des ZVDH. Winddichte Verklebung von Wandschalungsbahnen (z. B. pro clima SOLITEX FRONTA WA und SOLITEX FRONTA QUATTRO). Verklebung der Überlappungen und Anschlüsse von Rieselschutzbahnen.

ORCON F	Kartusche 310 ml	Schlauchfolie 600 ml
	✓	✗



## TESCON NO.1

**Allround-Klebeband mit Träger aus perforierter PE-Folie**

*Einsatzbereich:* Innen: Luftdichte Verklebung von Dampfbremsen und Luftdichtungsbahnen sowie von luftdichten Holzwerkstoffplatten. Außen: Luftdichte Verklebung von Aufdach- und Sanierungs-Dampfbremsen und Luftdichtungsbahnen. Herstellung der Winddichtheit von Unterdeck-, Unterspann- und Wandschalungsbahnen (z. B. pro clima SOLITEX). Winddichte Verklebungen von Holzwerkstoffplatten zur Unterdeckung. Sämtliche Verklebungen innen und außen können sowohl untereinander als auch an angrenzende glatte, nichtmineralische Bauteile erfolgen (z.B. Rohrdurchdringungen, Dachflächenfenster).

	Breite	Länge	
TESCON No. 1	60 mm	30 m	✓





# SPARREEXPANDER SE

Der Sparrenexpander SE ist ein T-förmiges Konstruktionselement aus OSB

## Eigenschaften

- Minimierung der Wärmebrücken durch schlanke Holzquerschnitte
- Leichte Elemente
- Trocken und dimensionsstabil
- Wirtschaftlicher Transport durch Systemlänge 2,40 m
- Belastbar bis 200 kg/m<sup>2</sup> je nach Sparrenabstand

## Anwendungsgebiete

- Sparren nach innen erhöhen und ausgleichen
- Unterkonstruktion für abgehängte Decken
- Unterkonstruktion für die Dämmung von Rohböden zusammen mit Bodentasche BT oder Dämmplattenstreifen DP (z.B. Dämmung oberste Geschossdecke)
- Erhöhung und Ausgleich von offenen Balkenlagen

**Ideal in Verbindung mit Einblasdämmung Gutex Thermofibre (siehe Seite 26), STEICOzell (siehe Seite 37) oder Isocell (siehe Seite 38).**



## SPARREEXPANDER SE 12

für Sparrenerhöhung von maximal 12 cm

VE

Höhe Expander 165 mm, Länge 2,40 m

1 / 78

✓

## SPARREEXPANDER SE 18

für Sparrenerhöhung von maximal 18 cm

VE

Höhe Expander 225 mm, Länge 2,40 m

1 / 78

✓







Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Ahrensstraße 4, 28197 Bremen  
Telefon 0421 5185-0  
email@enno-roggemann-bremen.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Gebr. Heyn-Str. 11, 21337 Lüneburg  
Telefon 04131 8622-0  
email@enno-roggemann-lueneburg.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Ziegeleiweg 6–9, 31177 Harsum  
Telefon 05127 975-0  
email@enno-roggemann-harsum.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Am Güterbahnhof 10/11  
06188 Landsberg – OT Niemberg  
Telefon 034604 347-0  
email@enno-roggemann-niemberg.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Steinweg 16, 16348 Wandlitz – OT Basdorf  
Telefon 033397 788-0  
email@enno-roggemann-basdorf.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Obere Lerch 7, 91166 Georgensgmünd  
Telefon 09172 7000-0  
email@enno-roggemann-georgensgmuend.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Waldhofstraße 16, 25474 Ellerbek  
Telefon 04101 3865-0  
email@enno-roggemann-ellerbek.de

Enno Roggemann GmbH  
Otterkamp 11, 48653 Coesfeld  
Telefon 02541 809-0  
email@enno-roggemann-coesfeld.de

Enno Roggemann GmbH & Co. KG  
Hürderstraße 3, 85551 Kirchheim b. München  
Telefon 089 95711-0  
email@enno-roggemann-muenchen.de



**roggemann.de**