



**Superwood**<sup>®</sup>  
Das beste Brett der Welt





# Deshalb solltest du dich für Superwood entscheiden.

## Haltbarkeit

Die Haltbarkeit von Holzarten wird in Normen festgelegt, die in Dauerhaftigkeitsklassen eingeteilt werden. Fichte gehört grundsätzlich zu den Holzarten mit geringer Haltbarkeit. Superwood kann als einziges Unternehmen der Welt Fichte bis zum Kern imprägnieren, wodurch sich die Haltbarkeit des Holzes – und damit die Klassifizierung – in die Dauerhaftigkeitsklasse 1 einzuordnen ist. Dies findet in einem patentierten Hochdruckverfahren statt, das mit dem EU-Umweltpreis ausgezeichnet wurde. 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. In unserem Werk können wir die Bretter lackieren und auch so die Oberfläche schützen und die Haltbarkeit zusätzlich verlängern.

## 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-Designern 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'.



Nachhaltiges Unternehmen



CO<sub>2</sub>-neutrale Produktion seit 2020



Klimapositiv in 2030



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.



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.

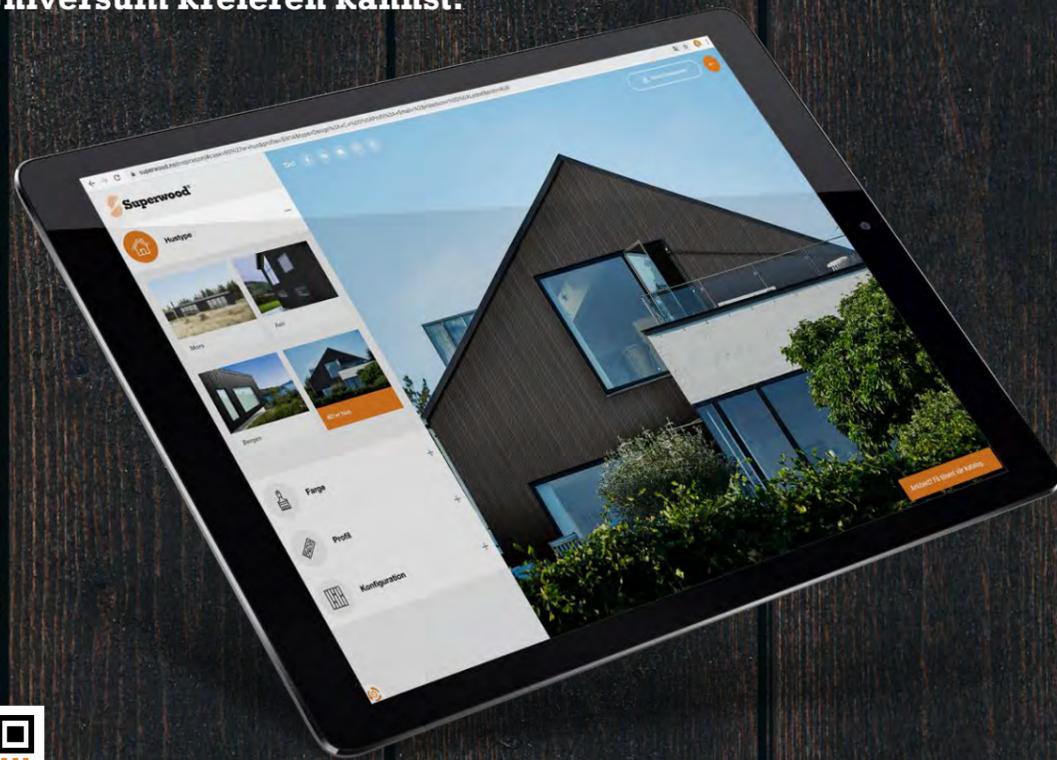
Hier mehr über Nachhaltigkeit lesen



Voss Weiterführende Schule  
Profil: SW18 Skygge  
Farbe: Zink

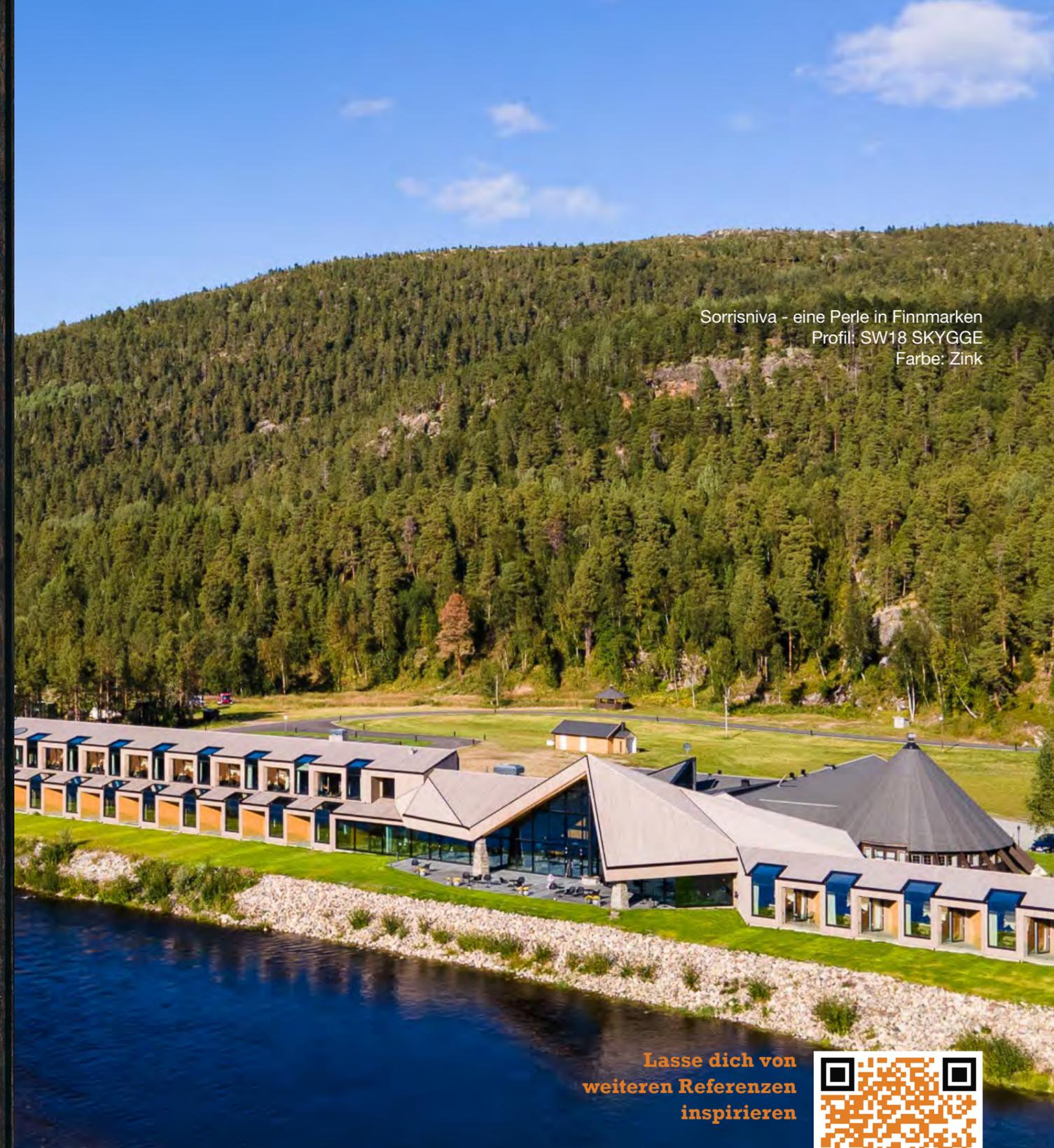
# Schaffe deine Wunschfassade.

Entdecke die vielen Ausdrücke, die du mit Superwood in unserem virtuellen Universum kreieren kannst.



Teste den Konfigurator und schaffe deinen eigenen Ausdruck

Gemeinsam mit AART-Designern haben wir eine Reihe einzigartiger 3D- und 2D-Designs entwickelt, die in unserem gesamten Sortiment verwendet werden können. Teste unseren Konfigurator und entdecke die Vielzahl an einmaligen Kombinationsmöglichkeiten!



Sorrisniva - eine Perle in Finnmarken  
Profil: SW18 SKYGGE  
Farbe: Zink

Lasse dich von weiteren Referenzen inspirieren



## Schaue dir unsere verschiedenen und attraktiven Referenzen an

Im Laufe der Jahre haben wir Fassadenlösungen für eine Vielzahl an schönen Gebäuden geliefert. Du findest sie alle auf unserer Homepage und kannst zwischen Renovierung, zertifizierte Gebäude usw. sortieren.

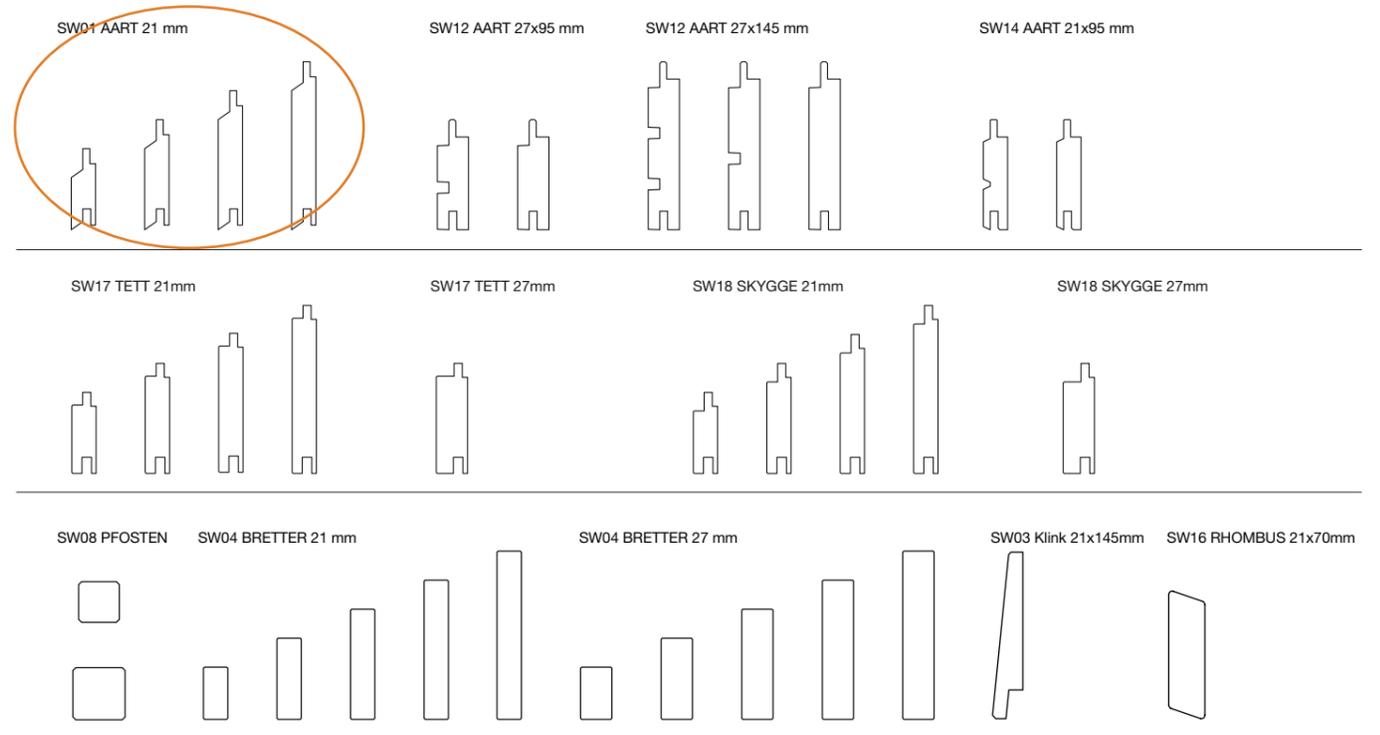


Sommerhaus auf Fünen  
 Profil: SW01 AART  
 Design: E Senkrecht  
 Farbe: Zink

## Profile, Farben und Designs

Wir tun unser Bestes – deshalb haben wir in der Zusammenarbeit mit AART-Designers eine Reihe von Profilen, Farben und einzigartigen Designs für deine Fassadenlösung entwickelt.

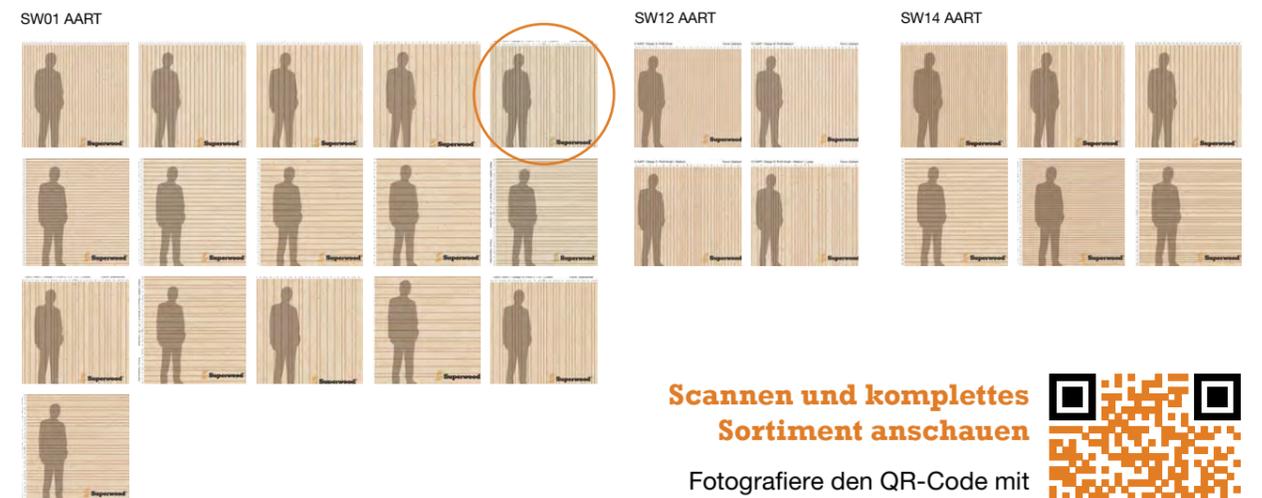
### Profile



### Farben



### Designs



Scannen und komplettes Sortiment anschauen

Fotografiere den QR-Code mit deinem Handy oder besuche uns auf [superwood.de](http://superwood.de)



# Klimapositiv in 2030.

Wie wir als Unternehmen die CO<sub>2</sub>-Herausforderung annehmen und mehrere relevante Initiativen ins Spiel bringen, um unser Ziel zu erreichen, im Jahr 2030 mehr CO<sub>2</sub> zu speichern, als wir freisetzen.

## Ambition: Klimapositiv in 2030

Als ein Teil unseres Vertriebskonzeptes wollen wir einen neuen Wald schaffen.

## Superwoods Nachhaltigkeitsstrategie

Viele unserer Maßnahmen zielen auf die Reduzierung unserer CO<sub>2</sub>-Emissionen ab, letztlich ohne Klimakompensation.

- Cradle to Cradle® Certified
- Weniger Verschwendung
- Energieoptimierung
- Rücknahmelösung
- Design für das Re-assembly
- 100% grüner Strom in 2027

## Wir verlängern die Haltbarkeit des Holzes

Durch die Imprägnierung von Fichtenholz bis zum Kern werden Haltbarkeit und Lebensdauer des Holzes erheblich verlängert. Gleichzeitig stellen wir sicher, dass die natürliche Menge an CO<sub>2</sub> im Holz über einen längeren Zeitraum hier gebunden wird.

## Der Wald - ein natürliches CO<sub>2</sub>-Lager

Fichten wachsen in Wäldern und absorbieren während ihrer Lebensdauer CO<sub>2</sub>.

## Der Müll anderer wird bei Superwood zu Gold

CO<sub>2</sub> aus industriellen Prozessen, wie z.B. vom Bierbrauen, ist Teil der patentierten Technologie von Superwood – recyceltes CO<sub>2</sub> wird zur Imprägnierung von Fichtenholz verwendet, das sonst schwer zu imprägnieren ist.

## CO<sub>2</sub>-neutrale Produktion

Die Imprägnierung bis zum Kern erfolgt in einer CO<sub>2</sub>-neutralen Produktion. Wir haben verschiedene energieoptimierende Prozesse durchlaufen, Solarzellen installiert und benutzen unsere Holzspäne als Energiequelle. Die verbleibenden CO<sub>2</sub>-Emissionen kompensieren wir.

Mehr zu unserer Arbeit mit Nachhaltigkeit lesen





# Besuche Superwood.

## Erfahre mehr über das weltbeste Brett

Bist du neugierig, wie das beste Brett der Welt hergestellt wird? Begleite uns auf einer virtuellen Werksbesichtigung und erlebe, wie das patentierte Verfahren von Superwood die Haltbarkeit des Holzes signifikant verlängert. Entdecke auch, wie unsere vollautomatische Verarbeitungslinie das Brett von der Sortierung über die Profilierung bis hin zur Imprägnierung und Lackierung verarbeitet.





 **Enno Roggemann**



**Superwood**<sup>®</sup>  
Das beste Brett der Welt