



H2H[®]



H2H[®]

H2H[®] is een unieke combinatie van duurzaam hardhout of Accoya en naaldhout. Door een oersterke vingerlas zijn de twee houtsoorten onslosmakend verbonden. Met een levensduur van 25 tot 60 jaar is H2H[®] een verantwoorde en duurzame keuze voor projecten in de grond-, weg- en waterbouw.

Al met al is H2H[®] een innovatieve oplossing, die duurzaam, gebruiksvriendelijk, betaalbaarheid en ecologisch verantwoord is.

Toepassing H2H

H2H[®] wordt gebruikt voor damwandplanken, steigerpalen en beschoeiingspalen. Al deze producten bevinden zich onder water of in de grond, waardoor het hout veel te verduren krijgt. Door ervoor te zorgen dat het naaldhoutgedeelte en de vingerlas van het H2H[®]-product zich altijd onder de waterlijn bevindt (30 cm), krijgt houtrot geen kans.

Hoe dat werkt? Van Swaay Duurzaam Hout last met haar vingerlastechniek conische tandjes of 'vingers' in hout. Door de vingers van twee houtdelen onder hoge druk in elkaar te schuiven, klemmen deze zich zelf stevig vast. De toevoeging van lijm maakt de constructie nog steviger.

Circulair hout

Hout draagt bij aan de reductie van CO² uitstoot en is 100% recyclebaar. De houtproducten kunnen zowel voor als na gebruik worden ingezet als een circulaire grondstof, wat maakt dat hout een oneindige levensduur heeft.

De Verschilmakerij[®]

🌱 Inspiratie 🌱 Bewustwording 🌱 Beleving 🌱 Doen

De voordelen van H2H

H2H[®] is ecologisch verantwoord en bespaart op tropisch hardhout door optimaal gebruik te maken van Europees naaldhout. Daarnaast voldoet het product aan de eisen van TPAC en is het uitgebreid getest door TNO bouw en SHR.

H2H[®] is FSC[®], KOMO en Cradle to Cradle gecertificeerd en er zit GIP garantie op de vingerlas.

Meer informatie over H2H[®]?

De Verschilmakerij vertelt je graag meer over de productie, het gebruik en de duurzame voordelen van H2H[®] hout.

Neem contact op via info@deverschilmakerij.nl



De Verschilmakerij[®]

✔ Inspiratie ✔ Bewustwording ✔ Beleving ✔ Doen



De Verschilmakerij B.V.

Paasweg 17

4064 RN, Varik

Telefoon: 085-0204904

E-mail: info@deverschilmakerij.nl

www.deverschilmakerij.nl



De Verschilmakerij B.V.

Paasweg 17

4064 RN, Varik

Telefoon: 085-0204904

E-mail: info@deverschilmakerij.nl

www.deverschilmakerij.nl

De Verschilmakerij[®]