

UPB[®] BOARDS

Gemaakt van Resysta[®]

NIEUW

Voordelen UPB Boards:

- **Water- en UV-bestendig**
- **Thermisch vervormbaar**
- **Uiterlijk van hout,
te verwerken als hout**
- **Geen barsten of splinters**
- **Bestand tegen rot en
schimmels**

Buitengewoon natuurlijk plaatmateriaal

De UPB Boards producten van Resysta hebben de look en feel van natuurlijk tropisch hout, maar bestaan voor 60% uit rijstschillen, een landbouwafvalproduct.

UPB[®] BOARDS

Gemaakt van Resysta[®]

Voordelen

Deze bijzondere plaat heeft veel verwerkingsmogelijkheden en kan op buitengewoon veel manieren worden toegepast. Denk aan interieurbouw, gevelbekleding, sauna- en scheepsbouw en tuin- en landschapsinrichting. Bovendien is UPB Boards absoluut water-, weer-, en UV-bestendig. UPB Boards is dus **buiten gewoon** toe te passen. Bovenop deze voordelen is het ook nog een lichte plaat én onderhoudsvriendelijk.

Verwerking

De verwerking van het product is eenvoudig omdat het net zoals hout te verwerken is. UPB Boards wordt geschuurd geleverd waardoor het product direct te bewerken is. Ook is de plaat geschikt om te gebruiken voor een bijzonder project: UPB Boards is namelijk thermisch vervormbaar vanaf 120 graden Celsius. Resysta kan in alle tinten geverfd en gelakt worden en biedt daarmee de mogelijkheid tot diverse kleurontwerpen.

Winnaar Green Product Award

Duurzaam bouwen wordt steeds belangrijker. UPB Boards is een ecologisch verantwoorde plaat die bestaat uit 60% rijstvlies, 22% steenzout en 18% minerale oliën. De plaat kan zelfs worden gerecycled tot een nieuw product en is daardoor perfect inzetbaar bij duurzame- en circulaire bouwprojecten. Door het gebruik van deze biologische materialen en door het gebruik van lokale bronnen bij de productie en het eigen recycling netwerk, heeft UPB Boards in 2018 de Green Product Award gewonnen.



MILIEU

- milieuvriendelijk
- lange levensduur
- vrij van fenol- en formaldehydehyden
- vrij van lijm
- recyclebaar
- gemaakt van hernieuwbare bronnen
- uitstekende ecologische balans
- natuurproduct
- kappen van bomen onnodig

UITERLIJK

- uiterlijk van hout, voelt aan als hout
- variabele oppervlakstructuur
- verschillende afwerkingsmethoden
- vergrijsd nauwelijks
- kleurconcept met oneindige kleurkeuze
- in alle kleuren mogelijk
- verschillende mogelijkheden voor oppervlakkvormgeving (bijv. prints)

BESTENDIGHEID

- 100% waterbestendig
- geen splinters
- weerbestendig
- geen barsten of splinters
- geen aantasting door insecten
- hoge weerstand tegen schimmel en rot
- zeer weinig uitzetting en krimp
- hoge UV-bestendigheid
- geen vervorming door vocht

KOSTENBESPAREND

- goedkoper dan vele andere materialen
- eenvoudige verwerking
- geen randstrook, fineer is niet nodig
- gestandaardiseerde kwaliteit
- onderhoudsarm
- universeel materiaal
- snelle beschikbaarheid

FORMAAT

- standaard: 1220 mm x 2440 mm en 1220 x 3050 mm
- dikte: 6, 8, 12, 16 en 20 mm
- andere dikten en afmetingen kunnen op aanvraag worden geproduceerd

TECHNISCHE VOORDELEN

- homogene rand
- bevestigen met spijkers, schroeven of door verlijming
- thermisch vervormbaar
- groeven zijn lasbaar
- eenvoudige hantering dankzij licht gewicht
- constante kwaliteit
- diverse oplossingen voor de verbetering van de mechanische stabiliteit
- product bestaat al meer dan 15 jaar

DE VOORDELEN UPB BOARDS VAN RESYSTA KAN MET NIETS WORDEN VERGELEKEN



100% WATERVAST

Water- en weervast, zout- en chloorwaterbestendig, UV-bestendig. Zwelt niet op.



DUURZAAM

100% recyclebaar, 100% zonder hout.



FLEXIBELE VERWERKING

Grote afmetingen, eenvoudig te hanteren.



BESTAND TEGEN TERMIETEN EN ZWAMMEN

Bestand tegen houtaantastende zwammen en termieten.



NIEUWE TOEPASSINGSGBIEDEN

Opent nieuwe mogelijkheden, die met hout niet haalbaar zijn.



GEEN BARSTEN OF SPLINTERS

Gladdere oppervlakken, geen barsten of splinters.



COLOR CONCEPT

Oppervlakken individueel te verven Resysta-verven, -lakken en olie verkrijgbaar.



GEEN VERROTING

Tot strak op de grond.



THERMISCH VERVORMBAAR

Onder het effect van warmte kan Resysta in vorm worden gebracht.



reddot design award
winner 2017



Green
Product Award
Winner 2018

POWERED BY

