

HOUT FICHE

Accoya® Naturel



Deze technische fiche bundelt de technologische kenmerken van de houtsoort zoals beschikbaar volgens Accoya®. VETEDY wijst alle verantwoordelijkheid af in het geval van fouten of wijzigingen in Accoya®-gegevens.

— ACCOYA® NATUREL IS VERKRIJGBAAR IN



UITZICHT NIEUW



NA 6 MAANDEN



Wordt na verloop van tijd bij contact met vocht.

Handelsnaam : Accoya® Naturel

Latijnse naam : Pinus Radiata

Herkomst : Oceanië

— NATUREL HOUT

Spinhout : Niet te onderscheiden

Kleur : licht geel

Draad : recht

Tegendraad : Geen

Graan : Fijn

Kwaliteit : A1

Dichtheid : Gemiddeld op 510 Kg/m³ - 65% RH, 20°C, 400 tot 600Kg/m³

Certificeringen afhankelijk van beschikbaarheid :



EUTR

FLEGT
licensed timber



BREEAM®

Hardheid :

Janka : ASTM D143. Kant 4100 N (922LBF),

Kop 6600 N (1484 LBF).

Brinell : 2.4 EN 1534 (2010)

Beweging : Stabiel

Oppervlak : Glad

Ideaal voor buiten constructies.

— DUURZAAMHEID

Gebruiksklasse : EN 350 Class 1

Dekt klasse 5 : Neen

Accoya® wordt niet beïnvloed door contact met zout water of onderompeling. Onderdompelingstest gedurende 10 jaar lieten enige aantasting van Accoya® door mariene organismen zien, maar minder dan die van andere geteste duurzame houtsoorten.

Ongevoeligheid : Er hoeft geen verf of coating op Accoya® te worden aangebracht om duurzaamheid en maatvastheid te bereiken. Details over de natuurlijke verwerking van ongecoat l'Accoya® vindt u in de houtinformatiegids. De meeste coatingsystemen kunnen op Accoya®-hout gebruikt worden. Er zijn verschillende testen op diverse olie-en watergedragen coatingsystemen uitgevoerd. Toonaangevende fabrikanten hebben ontdekt dat hun filmvormende coatingsystemen op Accoya® langer meegaan dan normaal. Neem voor meer informatie contact op met uw coatingleverancier.

— FYSIEKE EIGENSCHAPPEN

Gemiddelde zwel en krimpcoëfficiënt :

Vocht - 65% RH / 20°C

Vocht – Droogkamer

Radiaal - 0,4%

Tangentieel - 0,8%

Vocht - anhydre*

Radiaal - 0,7%

Tangentieel - 1,5%

*Gemiddelde waarden

Brandklasse : C Klasse in de Verenigde Staten (ASTM 84 US et D in Europe (EN 149915). Accoya® kan door een specifieke behandeling brandwerend gemaakt worden.

Warmtegeleiding : EN 12667, $\lambda = 0.12\text{W/m.K}$

Veiligheid : Houtstof kan ademhalings-en huidpathologieën veroorzaken. Bij het zagen kan hout oververhitting, splinters, enz... Er moet gebruik gemaakt worden van geschikte beschermingsmiddelen.

Opslag : Aangezien het hout bedoeld is voor gebruik buitenhuis, moet het zo dicht mogelijk bij de klimatologische omstandigheden buiten worden opgeslagen, beschermd tegen slecht weer en direct zonlicht(UV).

Recycling : In een geschikte sorteercentrum voor vernietiging of recuperatie van het hout.

Onderhoud : Zie onze vidéo op youtube.

Copyright © Accsys 2023, Accsys is een handelsnaam van Titan Wood Limited. Accoya® en het Trimarque-apparaat zijn geregistreerde handelsmerken van Titan Wood Limited en mogen niet worden gebruikt of gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming. EP3702993 EP9706379 EP0680810 EP1718442 EP09706379 EP13704063 EP13734851 EP14169338 EP14177290 EP14175220 evenals overeenkomstige patenten in veel andere landen.