

DUURZAAM, STABIEL & ECOLOGISCH



Washington, USA



Sneek, Nederland

WELKOM IN DE TOEKOMST VAN HOUT

Stelt u zich voor dat er een houtsoort is die wordt verkregen uit snelgroeïende en duurzaam beheerde bossen, niet toxisch is en die een dimensiestabiliteit plus duurzaamheid heeft die zelfs de beste tropische houtsoorten overstijgt.

Stelt u zich een houtsoort voor die een volwaardige vervanger kan zijn voor de steeds schaarser wordende tropische houtsoorten voor met schadelijke verduurzamingsmiddelen behandelde houtsoorten en voor minder duurzame materialen, toegepast in nieuwe en bestaande buitentoepassingen. Stelt u zich een houtsoort voor die verantwoord gerecycled kan worden en voorziet in een betere CO₂ opslag, mede door zijn verlengde levensduur. Zo'n houtsoort bestaat. Het is Accoya® hout: het meest toonaangevende hightech hout ter wereld.



Bergen op Zoom, Nederland

Londen, Verenigd Koninkrijk



Amsterdam, Nederland

WETENSCHAP & TECHNOLOGIE

80 jaar onderzoek in combinatie met de hedendaagse technologische voortgang en de laatste studies op het gebied van acetylatisie hebben tot de commerciële beschikbaarheid van Accoya® hout geleid.

Het acetylatisieproces, waarmee Accoya® hout wordt geproduceerd, is niet toxisch en het proces voegt niets toe aan het hout wat niet al van nature aanwezig is. Deze houtmodificatie maakt dat Accoya® hout door en door duurzaam is met buitengewoon goede eigenschappen. Accoya® hout is hét materiaal voor buitentoepassingen en kan voor praktisch alle gebieden ingezet worden; van ramen en deuren tot loopdekken en gevelbekleding en zelfs voor toepassingen waar voorheen hout niet werd gebruikt.



GEVELBEKLEDING & BALUSTRADES

Accoya® hout is uitermate geschikt voor gevelbekleding, balustrades, dakoverstekken etc., waarbij uitstraling, weinig onderhoud, duurzaamheid en vormstabiliteit belangrijke beslissingsfactoren zijn.

KOZIJNEN, DEUREN & LUIKEN

Accoya® hout geeft een zeer goede warmte-isolatie én is duurzamer en vormstabiel dan andere houtsoorten. Het is zeer milieuverantwoord geproduceerd en kan met dekkende en transparante, zowel filmvormende als niet filmvormende verven worden afgewerkt met ongekend lage onderhoudskosten.

TERRASSEN & LOOPDEKKEN

Voor de toepassing in beloopbare oppervlakken zijn uitstraling, sterkte en weersbestendigheid belangrijk. Verder is het wenselijk dat het hout niet onregelmatig vervormt, niet scheurt of zwelt en ongevoelig is voor schimmelaantasting. Ook is het belangrijk dat het hout niet toxisch is en dus volledig veilig voor mens en dier. Accoya® hout voldoet aan al deze eisen.

TUINMEUBILAIR & SPEELTOESTELLEN

Accoya® hout is perfect voor stoelen, tafels, afscheidingen, speeltoestellen en andere landschappelijke toepassingen, omdat het niet toxisch is en extreme weersomstandigheden goed doorstaat.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN



DIMENSIE-STABIEL



LANGE LEVENSDUUR



PERFECT TE COATEN

Accoya® hout is vervaardigd uit duurzaam geproduceerd, snelgroeiend hout en vervaardigd met behulp van Accsys' gepatenteerd modificatieproces van het oppervlak tot de kern.



ZACHT VOOR BLOTE VOETEN



NATUURLIJK ISOLEREND



UITSTEKEND TE VERWERKEN



INSECTEN BESTENDIGHEID



CONSTANTE KWALITEIT DOOR EN DOOR



NATUURLIJKE SCHOONHEID VAN HOUT



UIT DUURZAAM BEHEERDE BOSSEN



BLIJVENDE STERKTE EN VERBETERDE HARDHEID



NIET TOXISCH



UITVOERIG GETEST

Accoya® hout heeft gedurende langere periodes allerlei verwerkingstesten ondergaan – boven de grond, onder de grond en zelfs in het water gedurende 20 jaar – en heeft bewezen de meest extreme klimatologische omstandigheden te weerstaan.

Zowel bovengronds als in grond- en/of watercontact vertoont Accoya® hout de hoogste duurzaamheid. Bovendien behoudt het zijn uiterlijke kenmerken en behoeft het minder onderhoud, omdat verproducten op Accoya® hout veel langer stand houden. Testresultaten in vergelijking met niet gemodificeerd hout laten zien dat verflagen op Accoya® hout tot wel driemaal langer intact blijven.

VERENIGD KONINKRIJK

Brettenham House, 19 Lancaster Place,
London WC2E 7EN
T: +44 (0)207 421 4300

NEDERLAND

Postbus 2147, 6802 CC Arnhem
T: +31 (0)26 320 1400

VERENIGDE STATEN

5000 Quorum Drive #620,
Dallas, Texas 75254
T: +1 972 233 6565

info@accoya.com



Accsys is een chemiebedrijf dat zich heeft toegespitst op het acetyleren van hout. Het bedrijf opereert met vier volledige dochterondernemingen, waaronder een Accoya® houtfabriek, op commerciële schaal in Nederland. Accsys heeft kantoren in Nederland, de VS en Groot-Brittannië. Accoya® hout wordt wereldwijd verkocht via zorgvuldig gekozen distributiepartners.



WWW.ACCOYA.COM

© Accsys Technologies, de handelsnaam van Titan Wood Limited, juli 2016. Accoya® en het trimarque-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Titan Wood Limited, een volledige dochteronderneming van Accsys Technologies PLC, die niet gebruikt of gereproduceerd mogen worden zonder schriftelijke toestemming.

Accoya® hout moet altijd worden geïnstalleerd en gebruikt overeenkomstig de schriftelijke instructies en richtlijnen van Accsys Technologies en/of haar tussenpersonen (op verzoek verkrijgbaar). Accsys Technologies aanvaardt geen aansprakelijkheid voor een defect of voor schade of verliezen die kunnen optreden wanneer

dergelijke schriftelijke instructies en richtlijnen niet worden nageleefd. De informatie uit dit document is niet onafhankelijk geverifieerd, en er wordt geen garantie (expliciet of impliciet) of representatie daarvan verleend op onder andere: nauwkeurigheid, volledigheid of doelmatigheid. Accsys Technologies en zijn filialen, functionarissen, werknemers of adviseurs wijzen nadrukkelijk elke aansprakelijkheid af voor enig verlies of schade ten aanzien van de juistheid of volledigheid van deze informatie of het resultaat na hiernaar te hebben gehandeld.



ACCSYS GROUP