

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	Skantree SkanSelekt houten paneeldeuren.
Toepassingsgebied	Deuren en Kozijnen; binnendeuren.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☐ Utiliteitsbouw
Materiaal	Houten paneeldeur met HDF plaat.
Samenstelling	Skanselekt binnendeuren bestaat uit grenen houten kernmateriaal met een HDF toplaat op stijlen en dorpels. MDF panelen.
Eigenschappen algemeen	Skanselekt binnendeuren (SKS) zijn van hout, KOMO-gecertificeerd volgens Bouwbesluit. De deuren zijn vrij van schadelijke stoffen. De binnendeuren zijn bedoeld voor gebruik in standaard Nederlandse kozijnsystemen in staal en hout en uit voorraad in stomp en opdek leverbaar. Dit houten product is recyclebaar en herbruikbaar, getest onder zware KOMO-eisen door SKH. Mits goed onderhouden is een levenslange levensduur mogelijk.
Eigenschappen bij verwerking	De gebruikte materialen voldoen aan KOMO en aldus Bouwbesluit eisen met betrekking tot gezondheid tijdens verwerking en binnenmilieu. De verwerkbaarheid is makkelijk, simpel en snel doordat af fabriek reeds een grondlak is aangebracht. Het onderhoud van het product beperkt zich tot jaarlijkse controle van het beglazingssysteem en tijdig onderhoud (ongeveer elke 3-5 jaar, afhankelijk van toepassing, omstandigheden en gebruiksfrequentie) van het schilderwerk van het algehele product.
Productspecificaties	Skanselekt binnendeuren zijn er in meer dan 60 verschillende modellen in stomp en opdek. De binnendeuren zijn leverbaar in 3 hoogtematen 2015/2115/2315 en breedtematen 530 - 930 mm, afhankelijk van het model. 98% is uit voorraad leverbaar. Isolatiewaarden zoals vermeld in KOMO-certificaat met nummer 20822.
Certificaat/label	FSC® C017878.
Productieproces	De productie vindt plaats in Indonesië en Spanje. Grondstoffen worden wereldwijd gesourced waarbij duurzaamheid een prominente rol speelt. Tijdens productie van Skanselekt worden afvalstukken herbruikt d.m.v. vingerlassen. Verpakking tijdens containertransport wordt zoveel mogelijk beperkt om afval te beperken maar tegelijkertijd voldoende bescherming te bieden. Het kantoor en magazijn van Skantree te Zevenaar is volgens de laatste eisen gebouwd in 2009.
Verpakkingsmateriaal	Verpakking per product bestaat uit een PE-krimpfolie verpakking en restafval houten beschermhoekejes dan wel PE-beschermhoekejes. Er is ook hier rekening gehouden met zo min mogelijk verpakking maar tegelijkertijd voldoende bescherming biedend.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 2.2.2 Hout uit duurzaam beheerde bossen; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen.



Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label

GREENWORKSSCORE	
Toepassingsgebied: Inbouw, binnenwandopeningen, binnendeuren	
Materiaal: Skantree SkanSelekt	
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen	
Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen	✱
Afstand herkomst grondstoffen	✱
Duurzame energiebron	✱
Recycling productieafval eigen productie	✱
Afstand herkomst product	✱
Bijzondere milieuwinst	✱
Onderhoud tijdens gebruik	✱
Biologisch afbreekbaar	✱
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	✱
Recyclebaarheid	✱
De scores zijn onderling te vergelijken met branchegeleidelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: ✱=volledig ✱=deels =nhi)	

RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN	
Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)*	
Materiaal: Binnendeur, hout geschilderd	
Bouwdeel	
Inbouw	€ 3.53
Toepassingsgebied	
Inbouw, binnenwandopeningen, binnendeuren	
€ 13.82	€ 1,27
Score binnen de rekeninstrumenten module 'Milieu'	
*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.2.2.	
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)	

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Skantree SkanSelekt houten paneeldeur	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	
Visueel	
Luchtqualiteit	✓ BREEAM-NL HEA-9
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT-1 MAT-5 MAT-8
✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	