

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam Weekamp TriComfort houten buitendeur.

Toepassingsgebied Deuren en Kozijnen; buitendeuren.

Geschikt voor Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal Vlakke samengestelde houten buitendeur, FSC® -gecertificeerd.

Samenstelling Houtsoort: Randhout FSC® (Premium) Hardwood, vulling FSC®-vuren, dekplaten Tricoya FSC®.
Overig: warmte-isolerende XPS vulling.



Eigenschappen algemeen Actief of passief deel in uitwendige scheidingsconstructie (ook inpandig toepasbaar).
Vrij van schadelijke stoffen en recyclebaar (downcycling). Hergebruik mogelijk. Hout is volledig biologisch afbreekbaar.
Door de hoge natuurlijke duurzaamheid (weerstand tegen biologische aantasting) is de afbraaksnelheid afhankelijk van de milieuomstandigheden.
Empirische levensduur > 50 jaar. Passend binnen het bouwconcept "duurzaam bouwen".
Het productieproces heeft een gunstig effect op de CO2 footprint van de organisatie: de hoofdgrondstof van het product is hout hetgeen een hernieuwbare grondstof is.

Eigenschappen bij verwerking Gezond product bij productie: geen schade voor mens en milieu.
Gezond product bij verwerking: geen schade voor mens en milieu.
Gezond product voor binnenmilieu: geen schade voor mens en milieu.
Product is goed verwerkbaar (bewerkingen aan het product zijn eenvoudig uit te voeren).
Onderhoudsfrequentie is afhankelijk van de oppervlaktebehandeling.

Productspecificaties FSC® vlakke samengestelde deur in de maten 38/54/68 x 530-1050 x 1500-2700 (d x b x h in mm).
Komo 40 mm dikke deuren tot 2400 mm hoog, 54/68 mm dikke deuren tot 2500 mm hoog, fabrieksgarantie tot 2700 mm hoog.
Gemiddelde isolatiewaarde product 38 mm GND isolatieklasse 2, goed geïsoleerd • 54 mm GND isolatieklasse 3, zeer goed geïsoleerd.

Certificaat/label FSC® CU-COC-800339 (geldt voor de deur, niet alleen de grondstof hout). KOMO-attest met productcertificaat voor houten buitendeuren conform BRL 0803, GND.

Productieproces Winning grondstof voldoet aan FSC®-regels. Reductie van afval / efficiënte inzet grondstof door vingerlastechnologie.
Energie efficiënte productie-omstandigheden door het inbedden van Lean Production in het totale productieproces (geen verspilling door onnodig draaien van machines of onnodig branden van verlichting). Hergebruik afvalstroom voor energiebehoefte door energieopwekking uit organisch restmateriaal.
Efficiënte omgang met materialen door onder andere vingerlastechnologie en efficiënte waterconsumptie, geen onnodig gebruik van water.

Verpakkingsmateriaal Transportpallet recyclebaar en / of biologisch afbreekbaar. Beschermfolies (PE), beschermmateriaal (polystyreen) recyclebare afvalstroom.
Recycling van de verpakkingsmaterialen zal aan het eind van de keten georganiseerd moeten worden.

Effect op GPR score 2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.2 Hergebruik producten; 2.2.3 Circulaire materialen; 2.2.4 Hout uit duurzaam beheerde bossen.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel

