

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



**Productnaam**

Weekamp TriComfort houten buitendeur.

**Toepassingsgebied**

Deuren en Kozijnen; buitendeuren.

**Geschikt voor**

- Nieuwbouw
- Renovatie
- Woningbouw
- 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 milieumstandigheden.  
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 Hergebruik producten; 2.3 Circulaire materialen; 2.4 Hout uit duurzaam beheerde bossen.

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energie-label

**GREENWORKSSCORE**

**Toepassingsgebied:** Gevels, open, deuren  
**Materiaal:** Weekamp TriComfort houten buitendeur

<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Duurzame materiaal- en productie eigenschappen</li> <li>✓ Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen</li> <li>✓ Afstand herkomst grondstoffen</li> <li>✓ Duurzame energiebron</li> <li>✓ Recycling productieafval eigen productie</li> <li>✓ Afstand herkomst product</li> <li>✓ Bijzondere milieuwinst</li> <li>✓ Onderhoud tijdens gebruik</li> <li>✓ Biologisch afbreekbaar</li> <li>✓ Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct</li> <li>✓ Recyclebaarheid</li> </ul>	
--	--

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: 🌿=volledig 🌱=deels 🌾=niel)

**RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN**

Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)\*

**GPR**  
MATERIAAL

**Materiaal: Hout, geschilderd met alkyd**

Element				
Gevels		CAT.3		€ 4.81
Toepassingsgebied				
<b>Buitenwandopeningen, gevuld met deuren, buitendeur</b>				
€ 23.08	<div style="width: 100%; height: 10px; background: linear-gradient(to right, red, orange, yellow, green);"></div>			€ 4.81

**Score binnen NL-sfb element GPR materiaal**

\*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.3.0  
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 15 jaar, kantoren 50 jaar)

**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**

Product: Weekamp TriComfort houten buitendeur

<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Kenmerken m.b.t. comfort</li> <li>✓ Thermisch</li> <li>✓ Geluid</li> <li>✓ Visueel</li> <li>✓ Luchtkwaliteit</li> <li>✓ Economisch</li> </ul>	BREEAM-NL MAT 01 MAT 03 MAT 07
--	--------------------------------

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.  
 Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BRECAM-NL 2020 credits.  
 De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.