

Productnaam	Skantrae Deco.
Toepassingsgebied	9. Deuren en kozijnen.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Papier ommanteld MDF, 70% FSC of PEFC.
Samenstelling	Profielen vervaardigd uit papierommanteld MDF.
Eigenschappen algemeen	Producten van MDF, vrij van schadelijke stoffen en goed recyclebaar. Het gebruikte papier als ommanteling is direct overschilderbaar waardoor het gebruik van extra grondverf overbodig is en direct is af te lakken.
Eigenschappen bij verwerking	Gebruikte materialen voldoen aan FSC en PEFC-normen. Verwerkbaarheid is makkelijk, simpel en snel en door de papier ommanteling direct overschilderbaar. Onderhoud van het product beperkt zich tot controle en tijdig onderhoud bij beschadiging van het schilderwerk dan wel product.
Productspecificaties	Productrange bestaat uit: plinten (7 modellen, 3 maten), architraven (12 modellen), neuten/hoekstukken (9 modellen), lambrisering (5 modellen, 3 maten), sierlijsten (2 modellen) en plafondlijsten (4 modellen).
Certificaat/label	FSC en PEFC.
Productieproces	Productie vindt plaats in Nederland. Grondstoffen komen uit Nederland en Duitsland waarbij duurzaamheid een prominente rol speelt. Tijdens productie worden rest- en afvalstoffen gebruikt voor eigen energievoorziening. Meer specifiek gaat het hier om houtsnippers die gebruikt worden voor verwarming van fabriek en kantoren. Verpakking tijdens transport wordt zoveel als mogelijk beperkt om afval te beperken maar tegelijkertijd voldoende bescherming te bieden. Het kantoor en magazijn van Skantrae te Zevenaar is volgens de laatste eisen gebouwd in 2009.
Verpakkingsmateriaal	Verpakking van de producten bestaat uit karton (bij sets) en PE-seal (stuks verpakking). Ook hier is er rekening gehouden met zo min mogelijk verpakking maar welke tegelijkertijd voldoende bescherming biedt.
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 Energielabel	



**GREENWORKSSCORE**  
Toepassingsgebied: Inbouw, binnenwanden, plinten  
Materiaal: Skantrae Deco

Duurzame materiaal- en productie eigenschappen	✓
Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen	✓
Afstand herkomst grondstoffen	✓
Duurzame energiebron	✓
Recycling productiefval eigen productie	✓
Afstand herkomst product	✓
Bijzondere milieuwinst	✓
Onderhoud tijdens gebruik	✓
Biologisch afbreekbaar	✓
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	✓
Recyclebaarheid	✓

**Greenworks**  
12 /20  
Score

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: \* = volledig; † = deels; = nihil)

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

**Materiaal: MDF duurzame bosbouw**

Bouwdeel: **Inbouw** € 0.30

Toepassingsgebied: **Inbouw, binnenwanden, plinten**

€ 4.02 € 0.07

**Score binnen de rekeninstrumenten module 'Milieu'**

\*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.2.1.  
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
Product: Skantrae Deco

Kenmerken m.b.t. comfort

Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	✓
Luchtqualiteit	✓ BREEAM-NL HEA-9
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT-1 MAT-5

✓ 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.