

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green  
works  
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

## Productnaam

Theuma HPL binnendeur.

## Toepassingsgebied

Deuren en Kozijnen; binnendeuren.

## Geschikt voor

Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

## Materiaal

Houten binnendeur.

## Samenstelling

De FSC®-gecertificeerde HPL binnendeur bestaat uit: vuren kaderhout, een tubespaan (80% preconsumer materiaal) of volspaan vulling, een MDF of hardhouten dekplaat, aangevuld met een hardhouten (meestal roodhout) kantlat.

## Eigenschappen algemeen

Deze stompe, opdek- of schuifdeuren zijn uitgerust met een deklaag die uitermate kras- en stootvast is, perfect voor intensief gebruik. De deuren zijn toepasbaar in o.a. scholen en ziekenhuizen maar ook hotels en kantoren doordat deuren kras- en stootvast zijn. De HPL binnendeur wordt verkocht onder FSC® Mix Credit claim en voldoet aan de E1-classificatie conform EN717 en A+ conform Frans Decreet. De HPL deur is opgenomen in de NMD onder categorie 2 met de productcode 32.02.005. Verder kan een HPL deur een positieve bijdrage leveren in een Breeam / Leed project.

## Eigenschappen bij verwerking

Theuma deuren zijn eenvoudig te monteren en te demonteren. De deuren vergen minimaal onderhoud en kunnen bij correct gebruik minstens 20 jaar meegaan.

## Productspecificaties

De deuren zijn te verkrijgen tot hoogtematen 3000 mm en breedte van 530 tot 1500 mm. Verder zijn de deuren te verkrijgen in verschillende eigenschappen; brand-, geluid-, inbraak- en rookwerend.

## Certificaat/label

FSC® C005801, ISO 9001:2015, ISO 14001, KOMO en CE (zodra wetgeving van toepassing is).

## Productieproces

De warmte nodig voor het productieproces is afkomstig van de energierecuperatie van de verbranding van eigen houtafval. De benodigde elektriciteit is deels afkomstig van opwekking van eigen elektriciteit door zonnepanelen.

## Verpakkingsmateriaal

Standaard worden HPL-deuren niet individueel verpakt. Op vraag is kartonverpakking mogelijk.

## 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



**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
Product: Theuma HPL binnendeur

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	<input checked="" type="checkbox"/> DRECAM-NL 1 IEA 05 (1-10)
Visueel	
Luchtkwaliteit	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA 02
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT 03 MAT 07

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