

## PRESTATIEVERKLARING

### *GRENEN THERMOWOOD (ENDURO)*

Felix Distribution verklaart dat het hieronder omschreven individuele product, mits verwerkt volgens de verwerkingsinstructies, (zie [www.felixwood.nl](http://www.felixwood.nl)) volledig conform is met verordening (EN) 305/2011 voor het verhandelen van bouwproducten in de gehele Europese Economische Regio (EER).



#### 1) Unieke identificatie van het producttype

Thermisch gemodificeerd massief grenen (PNSY) panelen en gevelbekleding voor (on)afgewerkt interieur en exterieur gebruik in en/of aan gebouwen.

: TMT-Pine-21.

#### 2) Beoogd(e) gebruik(en)

Fabrieksmatig geprofileerde delen van massief, onafgewerkt hout met tong en groef voor meerszijdig met lucht omgeven interieur en/of exterieur timmerwerk waaronder wand- of gevelbekleding in samenhang met andere bouwproducten.

Geleverd in de volgende afmetingen (arsenaal):

Dikte : 19/26/42 mm

Breedte : divers

Lengte : divers

Gefabriceerd van NE grenen (PNSY), Pinus sylvestris.

Thermisch gemodificeerd. COC PEFC™/30-31-1062.

Toepasbaar met ventilerende spouw van minimaal 22 mm met gesloten voegen en voorzien van damp scherm. Gemonteerd horizontaal, verticaal en/of diagonaal op een massief enkel/dubbel draag-achter-constructie.

De achtergrond in de spouw moet minimaal voldoen aan brandklasse A-2 met een minimum dichtheid van 10 kg/m<sup>3</sup> conform NEN-EN 13501-1.

#### 3) Fabrikant

Naam : Felix Clercx handelsonderneming  
Adres : Maisdijk 5  
Tel : 0492-531944  
E-mail : [info@felixdistribution.nl](mailto:info@felixdistribution.nl)  
Website : [www.felixwood.nl](http://www.felixwood.nl)

#### 4) Gemachtigde

: N.V.T.

5) Het systeem/systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP)  
: 3 en 4

6)

6a) Geharmoniseerde norm (CEN) : NEN-EN 14915:2013  
Wand- en gevelbekleding van massief hout.  
Eigenschappen, conformiteitsbeoordeling en merken.

6b) Europees beoordelingsdocument/Europese technische beoordeling (EOTA)  
: N.v.t.

7) Aangegeven prestatie(s)

	Fundamentele eigenschappen	Prestaties	Grenswaarde/bepalingsmethode
1	Bijdrage tot brand (EN 13501-1)	D-s2, d0	EN 14915:2013
2	Formaldehyde emissie	E1	
3	Pentachloorfenolgehalte (PCP)	PCP ≤ 5 x 10 <sup>-6n</sup>	
4	Vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	NPD	
5	Waterdampdoorlaatbaarheid (nat/droog)	20/50 μ	
6	Geluidsabsorptie	0,10/0,30	
7	Warmtegeleiding	0,12 (λ)	
8	Bestandheid tegen bevestigingen	Voorboren noodzakelijk	
9	Duurzaamheidsklasse (biologisch)	2	ITWA Thermo Wood Handbook
	Facultatieve eigenschappen	Prestaties	Geraadpleegde bronnen
B	Volumieke massa	452 kg/m <sup>3</sup>	ITWA Thermo Wood Handbook
(NPD = no performance declared)			

8) Geëigende technische documentatie en/of specifieke documentatie


: Fysische eigenschappen volgens ITWA Handboek  
Thermo Wood Hfd.st. 4

De prestatie(s) van bij punt 1 en 2 omschreven product(en) zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring (Declaration of Performance [DOP]) is verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant (in voorkomend geval van de in punt 4 genoemde gemachtigde) en is in overeenstemming met de (EU) verordening bouwproducten 305/2011.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Felix Clercx Handelsonderneming B.V.  
Helmond, donderdag 15 april 2021

  
P.J.H. Derckx  
Directeur  
BV Handelsonderneming  
van Felix Clercx