



PRESTATIEVERKLARING

Referentienr.: DOP LF 001-NL V2

BRANDVERTRAGEND BEHANDELDE WAND- EN GEVELBEKLEDING THERMO AYOUS 15-42MM

Unieke identificatie: nr. leveringsnota en/of nr. factuur

Brandvertragend behandelde wand- en gevelbekleding in een gesloten systeem Thermo AyouS 15-42mm, met minimale gemiddelde volumieke massa 305-470 kg/m³

Beoogd gebruik:

Gevelbekleding voor buitentoepassing

Wandbekleding voor binnentoepassing

Dikte profiel:	15-42mm
Oriëntatie:	verticaal + horizontaal
Afwerking:	geen
Bevestigingswijze:	genageld op horizontaal en verticaal georiënteerde houten latten (zonder brandvertragende behandeling)
Spouw:	ja (min. 42mm)/nee
Folie:	Euroclass B, 240 g/m ²
Substraat:	Euroclass A2-s1,d0 of beter, m.u.v. gipsplaten, met een min. dikte van 9mm en een densiteit $\geq 652,5$ kg/m ³
Brandvertrager:	Burnblock

Producent:

Lemahieu Group nv

Vergunningenstraat 6, 8400 Oostende, België

Tel.: +32 59 33 99 99

Email: oostende@lemahieu.be

Website: www.lemahieu.be

Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het constructieproduct:
Systeem 1

Geharmoniseerde norm:
EN 14915:2013

Aangemelde instantie:
WOOD.BE (identificatienr. 1161)

Gedeclareerde prestaties:

Essentiële kenmerken	Gedeclareerde prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	B-s1,d0	EN 14915:2013
Emissie formaldehyde	E1	
Inhoud aan pentachloorfenol	≤ 5 ppm	
Emissie andere gevaarlijke stoffen	NPD	
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD	
Geluidsabsorptiecoëfficiënt	NPD	
Thermische geleidbaarheid	0,09-0,12 W/m.K	
Bevestigingsweerstand	Pd ne	
Duurzaamheid	UC 3	

De prestaties van het product hierboven zijn conform met de gedeclareerde prestaties.

Deze prestatieverklaring werd ontwikkeld conform de wetgeving (EU) n° 305/2011 onder de eigen verantwoordelijkheid van de producent, hieronder geïdentificeerd.

Ondertekend voor en namens de producent Lemahieu Group nv door:

TPJE nv
Gedelegeerd Bestuurder
Vast vertegenwoordigd door MIKE LEMAHIEU
Te Gent op 20.08.2024