LEMAHIEU GROUP

# PRESTATIEVERKLARING

**Referentienr.: DOP LF 011-NL V2**

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

**Unieke identificatie:** nr. leveringsnota en/of nr. factuur
Brandvertragend behandelde wand- en gevelbekleding in een gesloten systeem in Thermo Ayous 15mm, met minimale gemiddelde volumieke massa 269-374 kg/m³

**Beoogd gebruik:**
Gevelbekleding voor buitentoepassing
Wandbekleding voor binnentoepassing

| | |
|---|---|
| Dikte profiel: | 15mm |
| Oriëntatie: | verticaal |
| Afwerking: | geen |
| Bevestigingswijze: | mechanisch op horizontaal en verticaal georiënteerde houten latten (zonder brandvertragende behandeling) |
| Spouw: | ja (min. 40mm)/nee |
| Folie: | nee |
| Substraat: | elk substraat van klasses A1 en A2-s1,d0 met een min. dikte van 12,5mm en een densiteit ≥ 525 kg/m³ |
| 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-s2,d0 | EN 14915:2013 |
| Emissie formaldehyde | E1 | |
| Inhoud aan pentachloorfenol | ≤ 5 ppm | |
| Emissie andere gevaarlijke stoffen | NPD | |
| Waterdampdoorlaatbaarheid | NPD | |
| Geluidsabsorptiecoëfficiënt | NPD | |
| Thermische geleidbaarheid | 0,09-0,10 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