

Prestatieverklaring / Declaration of Performance

ID. MP-2025-AP

1. Unieke identificatiecode of benaming van het product-type:
Unique identification code or name of the product type:

Aluplex®

2. Type, partij of serienummer van het product:
Type, batch or serialnumber of the product:

Aluplex®, houtachtig plaatmateriaal, 5 - 66 mm dikte
Aluplex®, ligneous panels, thickness 5 - 66 mm thickness
Aluplex®, deurrompen, 40 - 66 mm dikte
Aluplex®, door blanks, thickness 40 - 66 mm thickness

3. Beoogd gebruik van het product en in overeenstemming met de van toepassing zijnde geharmoniseerde technische specificaties:
Intended use of the product and in accordance with the applicable harmonized technical specifications:

Houtachtig plaatmateriaal, 5 - 66 mm dikte, toepasbaar in exterieure omstandigheden
Deurrompen, 40 - 66 mm dikte, toepasbaar in exterieure omstandigheden

Ligneous sheet material, 5 - 66 mm thickness, applicable in exterior conditions
Door frames, 40 - 66 mm thickness, applicable in exterior conditions

4. Naam, geregistreerde handelsnaam van de fabrikant en het contactadres van de fabrikant:
Name, registered trade name of the manufacturer and the contact address of the manufacturer:

Mill Panel
Eerste Industrieweg 7
5451 GV MILL
Nederland

Tel. : +31 485 442 440
Fax : +31 485 311 282
E-mail : info@millpanel.com
web : <https://millpanel.com>

5. J. Coolen, managing director, Mill Panel B.V.
6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestaties:
System or systems of performance assessment and verification:

Systeem 4 / System 4

7. Geharmoniseerde norm

EN 13986: 2004+A1:2015

8. **Gedeclareerde prestaties voor houtachtige plaatmaterialen bestemd voor exterieur gebruik in niet-dragende toepassingen**

Declared performances intended for wood-based panel materials for exterior use in non-load-bearing applications

Producteigenschappen Product properties	Prestatie Performance	Norm Standard
Buig-treksterkte Bending tensile strength	NPD	
Kwaliteit lijmverbindingen Quality adhesive joints	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 314
Interne hechtingssterkte Internal bond	NPD	
Vochtbestendigheid Moisture resistance	Klasse 3	EN 636
Formaldehyde emissie Formaldehyde emission	E1	E120
Brandgedrag Fire behaviour	D-S2, D0	EN 13501-1
Luchtgeluidisolatie Airsound insulation	dB	ISO 717-1
40 mm 54 mm	32 34	
Thermische geleidbaarheid Thermal resistance	W/(m ² .K)	EN-10077-2
28 mm 40 mm 44 mm 54 mm 56 mm 66 mm	2,73 2,22 2,08 1,81 1,77 1,57	
Biologische duurzaamheid Biological resistance	NPD	
Gehalte aan pentachloorfenol Content of pentachlorophenol	NPD	

8. **Toepasselijke technische en/of specifieke technische documentatie:**
Applicable technical and/or specific technical documentation:

De eigenschappen van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met EU-verordening nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

The properties of the product described above are in conformity with the declared performance. This declaration of performance is published in accordance with EU Regulation No. 305/2011 issued under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Plaats en datum van uitgifte,
Place and date of issue,

Plaats/Place : Mill, Netherlands

J. Coolen, managing director

Datum/Date : May 21, 2025