



Prestatieverklaring

conform de bouwproductenverordening nr. 305/2011 van 9 maart 2011, artikel 6

Nr. 2021-R.16-2-D-98634

1. **Producttype:**
PREFA-dakplaat R.16 (R.16)
2. **Door de fabrikant beoogd gebruiksdoel:**
Dak- en wandbekledingselementen
3. **Naam en adres van de fabrikant conform artikel 11, lid 5:**
PREFA GmbH Alu- Dächer und -Fassaden, Aluminiumstraße 2, 98634 Wasungen, Deutschland
4. **Systeem voor het beoordelen en controleren van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct conform bijlage V:**
Systeem 4
5. **De vindplaats en de aanmaakdatum van de geharmoniseerde norm die is gebruikt om de individuele wezenlijke kenmerken van het bouwproduct te beoordelen:**
EN 14783:2013 - Volledig ondersteunde dakbedekkings- en wandbekledingselementen voor binnen- en buitengebruik, van metaalplaat

6. **Aangegeven prestaties**

Wezenlijke kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Waterdoorlatendheid	Het bekledingselement bevat geen gaten.	EN 14783
Maatverandering	$24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	EN 14783
Waterdamp- en luchtdoorlatendheid	Het bekledingselement bevat geen gaten.	EN 14783
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	De voor de productie van het product gebruikte componenten alsook het product voldoen aan de eisen conform REACH.	EN 14783
Gedrag bij belasting door vuur van buiten	Zonder verder onderzoek conform	EN 14783
Brandgedrag	Klasse A1	EN 14783
Duurzaamheid	diverse coatings $25 \mu\text{m}$ - $62 \mu\text{m}$	EN 14783

7. **De prestatie van het onder 1 genoemde product komt overeen met de aangegeven prestatie conform nummer 6.**

Enkel de fabrikant is verantwoordelijk voor de opstelling van deze prestatieverklaring conform nummer 3.

Ondertekend voor en uit naam van de fabrikant door:

DI Karsten Köhler, Managing Directeur
Naam en functie

Wasungen, 01.08.2021
Plaats en datum van opstelling


Handtekening