



Leistungserklärung

gemäß Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011 vom 9. März 2011, Artikel 6

Nr. 2021-R.16-1-D-98634

- 1. Produkttyp:**
PREFA Dachplatte R.16 (R.16)
- 2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:**
Wandbekleidungs-elemente
- 3. Name und Adresse des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:**
PREFA GmbH Alu- Dächer und -Fassaden, Aluminiumstraße 2, 98634 Wasungen, Deutschland
- 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**
System 4
- 5. Die Fundstelle und das Erstellungsdatum der harmonisierten Norm, die zur Bewertung der einzelnen wesentlichen Merkmale des Bauprodukts verwendet wurde:**
EN 14782:2006 - Selbsttragende Dachdeckungs- und Wandbekleidungs-elemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdurchlässigkeit	Das Bekleidungs-element enthält keine Löcher.	EN 14782
Maßänderung	$24 \times 10^{-6} K^{-1}$	EN 14782
Wasserdampf- und Luftdurchlässigkeit	Das Bekleidungs-element enthält keine Löcher.	EN 14782
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Die verwendeten Komponenten zur Produktherstellung, sowie das Produkt entsprechen den Anforderungen gemäß REACH.	EN 14782
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Ohne weitere Prüfung entsprechend	EN 14782
Brandverhalten	Klasse A1	EN 14782
Dauerhaftigkeit	diverse Beschichtungen $25 \mu m - 62 \mu m$	EN 14782

- 7. Die Leistung des unter 1 bezeichneten Produktes entspricht der erklärten Leistung gemäß Nummer 6.**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DI Karsten Köhler, Geschäftsführer
Name und Funktion

Wasungen, 01.08.2021
Ort und Datum der Ausstellung

Unterschrift