



# Leistungserklärung

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

Nr. 2013-WR20-2-D-98634

**1. Produkttyp:**

PREFA Wandraute 20x20 (WR20)

**2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:**

Wandbekleidungs-elemente

**3. Name und Adresse des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:**

PREFA Aluminiumprodukte GmbH, 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 14783, Juli 2013 - Vollflächig unterstützte Dachdeckungs- und Wandbekleidungs-elemente für die Innen- und Außenanwendung aus Metallblech

**6. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdurchlässigkeit	Das Wandbekleidungs-element enthält keine Löcher.	EN 14783
Maßänderung	$24 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	EN 14783
Wasserdampf- und Luftdurchlässigkeit	Das Wandbekleidungs-element enthält keine Löcher.	EN 14783
Freisetzung gefährlicher Stoffe	Die verwendeten Komponenten zur Produktherstellung, sowie das Produkt entsprechen den Anforderungen gemäß REACH.	EN 14783
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Ohne weitere Prüfung entsprechend	EN 14783
Brandverhalten	Klasse A1	EN 14783
Dauerhaftigkeit	diverse Beschichtungen > 20 $\mu\text{m}$ < 35 $\mu\text{m}$	EN 14783

**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:

**Dipl. – Ing. Karsten Köhler. Geschäftsführer**

Name und Funktion

**Wasungen, 19.08.2015**

Ort und Datum der Ausstellung

**PREFA GmbH**  
Alu-Dächer und -Fassaden  
Aluminiumstraße 2  
98634 Wasungen  
Tel.: 036941/7850 · Fax: 036941/78520

Unterschrift