

Leistungserklärung

auf Grundlage der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung DIBt Nr. Z-10.3-865 vom 14.07.2020

Nr. 2020-PBA2-A-3182

1. Produkttyp:

PREFAbond Aluminium Verbundplatte A2-Kern

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck: Wandbekleidungselemente

3. Name und Adresse des Herstellers:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH, Werkstraße 1, 3182 Marktl, Österreich

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: Werksseitige Produktionskontrolle und Fremdüberwachung (siehe Übereinstimmungszertifikat Reg.-Nr. BWU03-0577)

5. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	technische Spezifikation
Maßänderung	19 x 10 ⁻⁶ /°C	ASTM D696
Bemessungswert der Biegefestigkeit	118N/mm²	DIBt Z-10.3-865
Brandverhalten	Klasse A2-s1, d0	EN 13501-1
Dauerhaftigkeit	diverse Beschichtungen Sichtseitig ≥20 μm	EN 13523-1
Korrosionsbeständigkeitsindex	≥2	EN 1396
UV - Beständigkeitskategorie	$R_{ m uv4}$	EN 1396

6. Die Leistung des unter 1 bezeichneten Produktes entspricht der erklärten Leistung gemäß Nummer 5.

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dieter Hauer, Leitung Anwendungstechnik	
Name und Funktion	
	~ /

Marktl, 21.02.2022 Ort und Datum der Ausstellung

Unterschrift