Leistungserklärung



	Referenznummer: 20241001			
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps			
	Kaltgeformte Profilbleche			
1001000000000	Typ: Alu	minium-Trapezprofil (nach Zeichnung Datenblatt -	Nummer:)	
2	Verwendungszweck			
	Trapezprofil Dachdeckung / Wandverkleidung			
		nach EN 1090-5:2017		
3	Hersteller			
	MAAS Profilzentrum GmbH			
	Justus von Liebig Str. 12			
	74532 Ilshofen			
5	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System 2+			
6	Harmonisierte Norm EN 1090-1:2009+A1:2011			
	Notifizierte Stelle 0769, Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Karlsruher Institut für Technologie (KIT)			
	76131 Karlsruhe			
7 Erklärte Leistungen				
	Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	Toleranzen für Maße und Form	Geometrische Toleranzen nach EN 1090-5:2017 Blechdicke: t= / mm Klasse 2 nach EN 508-2:2019	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*	

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Toleranzen für Maße und Form	Geometrische Toleranzen nach EN 1090-5:2017 Blechdicke: t= / mm Klasse 2 nach EN 508-2:2019 Profilhöhe: mm	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Schweißeignung	EN-AW 3105, EN-AW 3005, EN-AW 3004 nach EN 573-3:2019, EN 1999-1-1:2018	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1:2019+ A1:2009	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Freisetzen von Cadmium	NPD	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Freisetzen radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Dauerhaftigkeit	Seite B: organische Beschichtung 25 µm, Polyester 50 µm Zweischicht PUR-Lack 25 µm Zweischicht PVDF-Lack 35 µm Dreischicht PVDF-Lack Seite A: 5 µm, Polyester	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Ausführungsklasse	EXC 2	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*

^{*} Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU)Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

6. Clas

Wolfgang Maas, Geschäftsleitung

Ilshofen, 01.10.2024

Unterschrift