Leistungserklärung

	Referenznummer:20241001-123-St-D
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Kaltgeformte Profilbleche Typ: Stahl-Trapezprofil 22-214 (nach Zeichnung Datenblatt - Nummer: S-22-214-EPAQ)
2	Verwendungszweck Trapezprofil Dachdeckung / Wandverkleidung nach EN 1090-4:2018
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 1090-4:2018 Blechdicke: t= 0,50 / 0,63 / 0,75 mm Klasse 2 nach EN 508-1:2014-08 Profilhöhe: 22 mm	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Schweißeignung	S320GD + Z275, AZ150, AZ185, ZM120, ZM140 nach EN 10346:2015-10	EN 1090-1:2009 + A1: 2011*
Brandverhalten	A1 nach EN 13501-1:2007 + 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: 12 µm, Polyester Seite A: 10 µm, Epoxid	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:

Wolfgang Maas, Geschäftsleitung

Ilshofen, 01.10.2024



Unterschrift