LEISTUNGSERKLÄRUNG T_4723_15477

U-Anschlussprofil
U 75-40-15
Art.-Nr. 4723

Leistungserklärung nach EU Bauproduktenverordnung 305/2011	
Geltende harmonisierte Norm	EN 1090-1
Bezeichnung lt. Norm	U/40/75/40
Protektor Produktbezeichnung	U-Anschlussprofil
Produktbereich	21

Identifikation über Aufdruck von Produktdaten auf den Produkten / Verpackungen / Unterlagen

EN 1090-1
Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG
8000028

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Leistung	System	Notifizierte Stelle	Klassifizierungsbericht
Kaltverformte Profile für tragende Zwecke in allen Arten von Bauwerken.	2+	NB 0769 - Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine	Erstinspektion der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle 0769-CPR-VAS-00510-3

Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Tragfähigkeit	NPD	EN 1090-1
Schweißeignung	S320 ZM 310 nach EN 10346	EN 1090-1
Bruchzähigkeit	NPD	EN 1090-1
Schlagfestigkeit	NPD	EN 1090-1
Ermüdungsfestigkeit	NPD	EN 1090-1
Verformung (SLS)	NPD	EN 1090-1
Brandverhalten	A1	EN 1090-1
Feuerwiderstand	NPD	EN 1090-1
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen	NPD	EN 1090-1
Freisetzung radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1
Geometrische Toleranzen	EN 1090-2 Dicke: 1/2 Normalminustoleranz nach EN 10143, Tab.1 Dicke 1/1 Normalplustoleranz nach EN 10143, Tab.1	EN 1090-1
Dauerhaftigkeit	ZM310 n. EN10346 + DIN55634-1	EN 1090-1
Bemessung	NPD	EN 1090-1
Herstellung	Nach der Bauteilspezifikation	EN 1090-1
Ausführungsklasse	EXC2	EN 1090-1

Der Hersteller hat eine Erstprüfung des Produkts (ITT) durchgeführt. Das Produkt unterliegt einer werkseigenen Produktionskontrolle (FPC), die den Anforderungen der Norm EN 1090-1 - entspricht.

Die Leistung des Produktes die in dieser Leistungserklärung erklärt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Dr. Christof Maisch | geschäftsführender Gesellschafter, Vorsitzender der Geschäftsführung
Gaggenau, den 05.09.2026