

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

U-Trägerprofil

297-40-20

Art.-Nr. 4529 | T\_4529\_10335



## Leistungserklärung nach EU Bauproduktenverordnung 305/2011

<b>Geltende harmonisierte Norm</b>	EN 1090-1
<b>Bezeichnung lt. Norm</b>	
<b>Protektor Produktbezeichnung</b>	U-Trägerprofil
<b>Produktbereich</b>	

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

EN 1090-1

Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG

8130600

## System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Leistung	System	Notifizierte Stelle	Klassifizierungsbericht
Kaltverformte Profile für tragende Zwecke in allen Arten von Bauwerken.			

## Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Tragfähigkeit	NPD	EN 1090-1
Schweißbeignung		EN 1090-1
Bruchzähigkeit		EN 1090-1
Schlagfestigkeit		EN 1090-1
Ermüdungsfestigkeit		EN 1090-1
Verformung (SLS)		EN 1090-1
Brandverhalten	A1	EN 1090-1
Feuerwiderstand		EN 1090-1
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen		EN 1090-1
Freisetzung radioaktiver Strahlung		EN 1090-1
Geometrische Toleranzen		EN 1090-1
Dauerhaftigkeit		EN 1090-1
Bemessung		EN 1090-1
Herstellung		EN 1090-1
Ausführungsklasse		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:

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

U-Trägerprofil

297-40-20

Art.-Nr. 4529 | T\_4529\_10335



Dr. Christof Maisch | geschäftsführender Gesellschafter, Vorsitzender der Geschäftsführung  
Gaggenau, den 16.03.2025