

Prestatieverklaring volgens EU Construction Products Regulation 305/2011	
Toepasselijke geharmoniseerde norm	EN 1090-1
Aanwijzing volgens norm	C 50/48,8/50
Productnaam Protektor	U-balk/wandprofiel
Productgebied	21

Identificatie via opdruk van productgegevens op de producten / verpakking / documenten

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

Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatiebestendigheid

Prestatie	System	Aangemelde instantie	Classificatierapport
Koudgevormde profielen voor dragende doeleinden in alle soorten constructies.	2+	NB 0769 - Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine	

Prestatie

Essentiële functie	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Laadvermogen	NPD	EN 1090-1
lasbaarheid		EN 1090-1
breuktaaiheid		EN 1090-1
Slagvastheid		EN 1090-1
Ermüdungsfestigkeit		EN 1090-1
Verformung (SLS)		EN 1090-1
Brandgedrag	A1	EN 1090-1
Brandwerendheid		EN 1090-1
Afgifte van cadmium en zijn verbindingen		EN 1090-1
Afgifte van radioactieve straling		EN 1090-1
Geometrische toleranties		EN 1090-1
Duurhaftigheid	ZM310 n. EN10346 + DIN55634-1	EN 1090-1
Dimensionering		EN 1090-1
Productie		EN 1090-1
Uitvoeringsklasse		EN 1090-1

De reparateur met een productie van producten (ITT) volgens . Het product is onderworpen aan een Factory Production Control (FPC), die verantwoordelijk is voor EN 1090-1 - .

De prestaties van het product vermeld in deze prestatieverklaring komen overeen met de aangegeven prestaties. Verantwoordelijk voor het opstellen van deze prestatieverklaring wordt allemaal genoemd in de fabrikant van deze prestatieverklaring.
Ondertekend voor de fabrikant en namens de fabrikant van:



Prestatieverklaring

U-balk/wandprofiel

50-50-15

ART.-NR. 4705 | 4705_T_14300



Dr. Christof Maisch | managing partner, voorzitter van het management
Gaggenau, 26.06.2026