

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

C-Träger-/Wandprofil

147-50-15

Art.-Nr. 4715 | 4715\_T\_3251



Leistungserklärung nach EU Bauproduktenverordnung 305/2011	
Geltende harmonisierte Norm	EN 1090-1
Bezeichnung lt. Norm	C 50/147/50
Protektor Produktbezeichnung	C-Träger-/Wandprofil
Produktbereich	21

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

**EN 1090-1 Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile**  
Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG  
8000028

## System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

Leistung	System	Notifizierte Stelle	Klassifizierungsbericht
----------	--------	---------------------	-------------------------

### Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 1090-1
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
Feuerwiderstand		EN 1090-1
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen		EN 1090-1
Freisetzung radioaktiver Strahlung		EN 1090-1

Der Hersteller hat eine Erstprüfung des Produkts (ITT) Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile durchgeführt. Das Produkt unterliegt einer werkseigenen Produktionskontrolle (FPC), die den Anforderungen der Norm EN 1090-1 - Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 1: Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile 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 10.04.2024