

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

T_4519_0570

Nº ART. 4519

Declaración de prestaciones según el reglamento (UE) para los productos de construcción 305/2011	
Norma armonizada en vigor	EN 1090-1
Denominación según la norma	U 48/197/48
Designación del producto Protektor	U-Weitspannträgerprofil
Área de productos	21

Identificación impresa de los datos del producto en los productos/envases/documentos

EN 1090-1 – Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los componentes estru

Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG
8000028

SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Prestaciones	Sistema	Organismo notificado	Informe de clasificación
perfiles confeccionados en frío para construcciones portantes en todo tipo de obras de construcción	2+	NB 0769 - Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine	Erstinspektion der werkseigenen Produktionskontrollen vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle 0769-CPR-VAS-00436-1

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Postfach 1420, D-76554 Gaggenau
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau

Tel.: +49 7225 977 - 0
Fax: +49 7225 9 77 - 111
info@protektor.com
www.protektor.com



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

T_4519_0570

Nº ART. 4519

PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
tolerancia geometrica	EN 1090-2 Dicke: 1/2 Normalminustoleranz nach EN 10143, Tab. 1 Dicke: 1/2 Normalplustoleranz nach EN 10143, Tab. 1	EN 1090-1
Aptitud para la soldadura	S320GD+Z275 nach EN 10346	EN 1090-1
Resistencia a la rotura	NPD	EN 1090-1
Resistencia los impactos	NPD	EN 1090-1
Capacidad de carga	NPD	EN 1090-1
Deformación (SLS)	NPD	EN 1090-1
Resistencia a la fatiga	NPD	EN 1090-1
Resistencia al fuego	NPD	EN 1090-1
dimensionamiento	NPD	EN 1090-1
producción	Nach der Bauteilspezifikation	EN 1090-1
clase de ejecución	EXC2	EN 1090-1
Reacción al fuego	A1	EN 1090-1
Emisión de cadmio y sus compuestos	NPD	EN 1090-1
Emisión de radiación radioactiva	NPD	EN 1090-1
Durabilidad	schmelztauchveredelt Z 275 nach EN 10346	EN 1090-1

El fabricante ha realizado un ensayo inicial del producto (ITT) de acuerdo con Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los componentes estru. El producto está sometido a un control de producción interno (FPC), que cumple con las exigencias de EN 1090-1 - Ejecución de estructuras de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los componentes estru.

El prestaciones expresado en esta declaración concuerda con el prestaciones declarado. La responsabilidad de la creación de esta declaración de prestaciones reposa sólo en el fabricante que consta en ella. Firmado en nombre del fabricante por:



Dr. Christof Maisch | el socio gerente, portavoz de la Dirección

Gaggenau, 20.10.2014

PROTEKTORWERK
Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Postfach 1420, D-76554 Gaggenau
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau

Tel.: +49 7225 977 - 0
Fax: +49 7225 9 77 - 111
info@protektor.com
www.protektor.com

