

# Deklaracja właściwości użytkowych T\_4515\_15400

Profil łączący U

151-40-20

Item No. 4515



## Deklaracja właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem UE w sprawie wyrobów budowlanych 305/2011

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Obowiązująca norma zharmonizowana | EN 1090-1        |
| Oznaczenie zgodnie ze standardem  | U/40/151/40      |
| Nazwa produktu Protektor          | Profil łączący U |
| Obszar produktu                   | 21               |

Identyfikacja poprzez nadruk danych produktu na produktach / opakowaniu / dokumentach

EN 1090-1

Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG

8000028

## System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

| Charakterystyka                                                                            | System | Jednostka notyfikowana                                                                             | Raport klasyfikacyjny |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Profile ze zdeformowanym zinnem do celów pomocniczych we wszystkich rodzajach konstrukcji. | 2+     | NB 0769 - Karlsruher Institut für Technologie (KIT),<br>Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine |                       |

## Charakterystyka

| Główne cechy                             | Charakterystyka               | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|
| Pojemność pod obciążeniem                | NPD                           | EN 1090-1                              |
| Spawalność                               |                               | EN 1090-1                              |
| Udarność złamań                          |                               | EN 1090-1                              |
| Wytrzymałość na uderzenia                |                               | EN 1090-1                              |
| Odporność na zmęczenie                   |                               | EN 1090-1                              |
| Deformacja (SLS)                         |                               | EN 1090-1                              |
| Reakcja na ogień                         | A1                            | EN 1090-1                              |
| Odporność ogniowa                        |                               | EN 1090-1                              |
| Uwalnianie kadmu i jego związków         |                               | EN 1090-1                              |
| Uwalnianie promieniowania radioaktywnego |                               | EN 1090-1                              |
| Tolerancje geometryczne                  |                               | EN 1090-1                              |
| Dauerhaftigkeit                          | ZM310 n. EN10346 + DIN55634-1 | EN 1090-1                              |
| Wymiarowanie                             |                               | EN 1090-1                              |
| Produkcja                                |                               | EN 1090-1                              |
| Klasa wykonania                          |                               | EN 1090-1                              |

Producent przeprowadził wstępną próbę produktu (ITT) zgodnie z . Produkt podlega fabrycznej kontroli produkcji (FPC), która spełnia wymagania EN 1090-1 - .

Działanie produktu wyjaśnione w niniejszej deklaracji właściwości użytkowych odpowiada deklarowanemu występowi. Jedyną odpowiedzialnością za przygotowanie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych jest producent wymieniony w niniejszej deklaracji właściwości użytkowych.

Podpisany dla producenta i w imieniu producenta:

# Deklaracja właściwości użytkowych T\_4515\_15400

Profil łączący U

151-40-20

Item No. 4515



Dr. Christof Maisch | partner zarządzający, prezes zarządu  
Gaggenau, 04.09.2026