

PRESTATIEVERKLARING¹ Nr. FAV10088

1 Unieke identificatiecode van het producttype:

Constructieve onderdelen voor constructiedoeleinden volgens EN 1090-1 en EN 1090-2 uit warmgewalste en koudgeformde vlakke producten van roestvast staal volgens EN 10088-4:2009 en koud vervaardigde profielen van roestvast staal volgens EN 10088-5:2009.

Activiteiten van fabricage (3.6), uitvoering (3.7) en voorbereiding (3.12) volgens EN 1090-2+A1:2011: inkoop, merken, transporteren, opslaan, documenteren, zagen, boren, ponsen, snijbranden, knippen, plooiën, rollen met naspeurbaarheid van de geleverde producten

2 Beoogde gebruiken van het bouwproduct:

Voor constructief gebruik in alle soorten van constructiewerk volgens EN 1090-1:2009+A1:2011

3 Fabrikant

FAVEERE nv,
J. Borloutstraat 17,
B-8790 WAREGEM

Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, :
Systeem 2+, Verklaring van de prestaties van de essentiële kenmerken van het bouwproduct door de fabrikant

4 AVCP systeem

OCAB-OCBS CE1148 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd, voert de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie uit van de productiecontrole in de fabriek en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek **20150731** verstrekt.

5 Aangegeven prestaties volgens NBN EN 1090-1+A1 : 2012

| NBN EN 1090-1+A1 : 2012 | | |
|--|---|---|
| Essentiële kenmerk | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificatie |
| Toleranties op afmetingen en vorm | Basisproducten: toleranties volgens de toepasselijke productnormen vermeld in EN 1090-2, Tabel 4. Bewerkingen: toleranties volgens EN 1090-2, 11.3 alsook volgens procedure Bewerkingen in het FAVEERE FPC handboek. | 4.2 ; 5.3 |
| Lasbaarheid | EN 10088-4/5, 6.3 (chemische samenstelling) | 4.3 ; 5.4 |
| Breuktaaiheid Weerstand tegen stootbelasting | EN 10088-4/5, 6.5.1 en EN 10045-1 | 4.3 ; 5.4 ; 4.8 ; 5.10 |
| Draagvermogen | NPD | 4.5.1 ; 4.5.2 ; 5.6.2 |
| Vervorming onder Dienstgrensstaat | NPD | 4.5.5 |
| Vermoeingssterkte | NPD | 4.5.1 ; 4.5.3 ; 5.6.2 |
| Brandweerstand | NPD | 4.5.1 ; 4.5.4 ; 5.7 |
| Reactie op brand | Klasse A1 voor producten zonder deklagen | 4.6 ; 5.8 |
| Vrijkomen van cadmium en zijn verbindingen | NPD | 4.7 ; 5.9 |
| Radioactieve straling | NPD | 4.7 ; 5.9 |
| Duurzaamheid | NPD | 4.9 ; 5.11 |
| Uitvoering | Verklaringsmethodes 1 en 3a: geleverde onderdelen zijn in overeenstemming zijn met de specificaties van de klant | |
| Executieklasse | EXC 2 | |

- 6 De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: