



PRESTATIEVERKLARING¹ Nr. FAV10025/20219

1 Unieke identificatiecode van het producttype:

Constructieve onderdelen volgens EN 1090-1 en EN 1090-2 uit warmgewalste producten van constructiestaal volgens EN 10025-1:2004 en koud vervaardigde gelaste buisprofielen voor constructiedoeleinden van ongelegeerd en fijnkorrelig staal volgens EN 10219-1:2006.

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, Tabellen 2 en 3. Bewerkingen: toleranties volgens EN 1090-2, 11.3 alsook volgens procedure Bewerkingen in het FAVEERE FPC handboek. | 4.2 ; 5.3 |
| Lasbaarheid | Warmgewalste producten van constructiestaal volgens EN 10025-1:2004, Maximum CEV in % volgens EN 10025-2:2004, tabel 6 Koud vervaardigde gelaste buisprofielen voor constructiedoeleinden van ongelegeerd en fijnkorrelig staal volgens EN 10219-1:2006, maximum CEV in % volgens EN 10219-1:2006, tabel A2. | 4.3 ; 5.4 |
| Breuktaaiheid Weerstand tegen stootbelasting | Warmgewalste producten van constructiestaal volgens EN 10025-1:2004, breuktaaiheid volgens EN 10025-2:2004, tabel 9 Koud vervaardigde gelaste buisprofielen voor constructiedoeleinden van ongelegeerd en fijnkorrelig staal volgens EN 10219-1:2006, maximum CEV in % volgens EN 10219-1:2006, tabel A3. | 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 |
| Vermoeiingssterkte | 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 | In voorkomend geval verzinken volgens EN ISO 1461:2009 | 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:



Waregem 30/08/2018

Guy Faveere
Bestuurder



¹ Als weergegeven uit Bijlage III van VERORDENING (EU) Nr. 305/2011 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 9 maart 2011 tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten en tot intrekking van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad.