

## CE Prestatieverklaring Brickforce® SBF50

## KLANT INFORMATIE

1. Unieke identificatiecode van het product : Brickforce® SBF50 met verschillende breedtes - zie tabel 1.
2. Type- en traceerbaarheidsinformatie ten behoeve van de identificatie van het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11(4): wordt vermeld op de verpakking en het etiket van het product.
3. Beoogd gebruik van het bouw materiaal overeenkomstig EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Brickforce® SBF50 Gelaste lintvoegwapening voor CONSTRUCTIEVE TOEPASSINGEN in muren en wanden binnen het toepassingsgebied van EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Fabrikant : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, België
5. Niet van toepassing.
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct :  
Systeem nr. 3
7. Aangemelde testlaboratorium:  
SP - registration nr: 0402 (Technical Research Institute of Sweden) / SE-501 15 Boras , Box 857  
Heeft uitgevoerd: Initieel typeonderzoek (ITT) en verstrekking van de ITT-rapporten  
P806119
8. Niet van toepassing.
9. Aangegeven prestatie : de essentiële kenmerken per producttype zijn vermeld in tabel 1.
10. De prestaties van de in de punten 1 en 2 omschreven en in tabel 1 vermelde producten zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.  
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.  
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Tom Hautekiet, Vice President Building Products - NV Bekaert SA.

## CE Prestatieverklaring Brickforce® SBF50

## KLANT INFORMATIE

Addendum bij punt 9. Aangegeven prestatie op essentiële kenmerken – zie tabel 1 overeenkomstig EN 845-3: 2013+A1: 2016

Tabel 1: Verklaring van essentiële kenmerken	
Producttype	Brickforce® SBF50
Type gelaste lintvoegwapening	Ladder
Gevaarlijke stoffen	Nee
Equiv. diameter + tol. – langsdraad (mm)	5,00 ± 0,10
Afgeplat profiel langsdraad + tolerantie (mm)	3,10 x 7,39 ± 0,20
Diameter + tol. – dwarsdraad (mm)	2,50 ± 0,10
Lengte + tol. (mm)	2700 ± 1,5%
Stap [b] + tol. (mm)	450 ± 3%
Breedte [w] + tol. (mm)	50, 60, 80, 100, 150, 175, 200 ± 5
Referentie materiaal/ coating	R3 Austenitic stainless steel wire
Ductiliteitsklasse- Agt % - treksterkte/vloeigrens	NORMAAL
Afschuifweerstand van de laspunten (N)	>1500
Elasticiteitsgrens (N/mm <sup>2</sup> ) langsdraden	750
Elasticiteitsgrens (N/mm <sup>2</sup> ) dwarsdraad	320
Hechtsterkte (kN)	14,10
Band- & Verankeringslengte (mm)	450 mm
Metselstenen en mortel met bijbehorende band- & verankeringslengte	fb ≥ 5 N/mm <sup>2</sup> & fm ≥ M4

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific product features. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user