

## EB eksploatacinių savybių deklaracija Brickforce® EBF50

## INFORMACIJA KLIENTUI

- Unikalus gaminio identifikacijos kodas : Brickforce® EBF50 su skirtingo pločios - žr 1 lentelėje.
- Tipo ir atsekamumo informacija, leidžianti identifikuoti statybos gaminį, kaip reikalaujama pagal 11(4) straipsnį, pateikta ant gaminio pakuotės ir gaminio etiketėje.
- Statybos gaminio naudojimo paskirtis pagal EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Brickforce® EBF50 Suvirintas vielinis tinklas – horizontalioji mūro armatūra, skirta SZERKEZETI HASZNÁLATRA statant sienas ir pertvaras, kaip numatyta EN 845-3: 2013+A1: 2016
- Gamintojas : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgija.
- Netaikoma.
- Statybos gaminio eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema :  
Sistema Nr. 3
- Notifikuotoji laboratorija:  
SP - registration nr: 0402 (Technical Research Institute of Sweden) / SE-501 15 Boras , Box 857  
Atliko: pradinį tipo bandymą ir išdavė PTB protokolą,  
P806119
- Netaikoma.
- Deklaruojamos eksploatacinės savybės : pagrindinės gaminio tipo charakteristikos pateiktos 1 lentelėje.
- 1 ir 2 punkte nurodytų bei 1 lentelėje išvardytų gaminių eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamas 9 punkte.  
Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota vien 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.  
Pasirašyta gamintojo vardu:

Tom Hautekiet, Vice President Building Products - NV Bekaert SA

## EB eksploatacinių savybių deklaracija Brickforce® EBF50

## INFORMACIJA KLIENTUI

9 punkto priedas. Deklaruojamos pagrindinių charakteristikų eksploatacinės savybės - žr. 1 lentelę  
deklaracija pagal EN 845-3: 2013+A1: 2016

1 lentelė: Pagrindinių charakteristikų	
Gaminio tipas	Brickforce® EBF50
Suvirintos plieninės vielos tinklo tipas	Ladder
Pavojingos medžiagos	Ne
Lygiavertis skersmuo + nuokr. – Paplokščias profilis išilginė + nuokr. (mm)	5,00 ± 0,10 3,10 x 7,39 ± 0,20
Skersmuo + nuokr. – skersinė viela (mm)	2,75 ± 0,10
Ilgis + nuokr. (mm)	2700 ± 1,5%
Žingsnis [b] + nuokr. (mm)	450 ± 3%
Tinklo plotis [w] + pakl.(mm)	50, 60, 80,100, 150, 175, 200 ± 5
Medžiaga / danga	R22 Zinc + Epoxy coated steel wire
Elastingumo klasė - Agt (%) - Rm/Rp0,2	LOW 1,8 - 1,03
Suvirintųjų sujungimų leistina šlyties jėgos apkrova (N)	>1500
Būdinga takumo riba (N/mm <sup>2</sup> ), išilginės vielos	775
Būdinga takumo riba (N/mm <sup>2</sup> ), skersinė viela	550
Sukibimo stipris (kN)	23,50
Obligacijų & Tvirtinimo ilgis (mm)	450 mm
Mūro elementai ir skiedinys nurodytam ryšių ir tvirtinimo ilgiui	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