

## EG Prestanda-deklaration Murfor® EFS /S

## KUND INFORMATION

1. Produktens unika identifieringskod : Murfor® EFS /S  
med olika bredder - se tabell 1.
2. Avsedd användning/avsedda användningar:  
Murverksarmering av svetsad ståltråd i KONSTRUKTIVA ANVÄNDNINGAR i väggar och mellanväggar enligt vad som täcks in av omfattningen av EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. [Paragraph 04]
5.  
System n°3
- 6.a Harmoniserad standard: EN 845-3: 2013 + A1: 2016  
Anmält/anmälda organ: WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussels, Lombardstraat - rue Lombard, 42
- 7.

Prestandan hos de produkter som anges under punkterna 1 och 2 och listade i tabell 1 är i enlighet med angiven prestanda under punkt 7.

Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med EU-standard 305/2011 under enskilt ansvar från den tillverkare som anges i punkt 4.

Undertecknad för och på tillverkarens vägnar av:

Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA.

## EG Prestanda-deklaration Murfor® EFS /S

## KUND INFORMATION

Tillägg till pt 7. Angiven prestanda för nödvändiga egenskaper – se tabell 1

Tabell 1: Deklaration av nödvändiga egenskaper	
Produkt Typ	Murfor® EFS /S
Typ av svetsat ståltrådsnät	Fackverk
Farliga ämnen	Nej
Ekvivalent diameter + tol. - längsgående tråd (mm)	8,0 x 1,5 ± 0,10
Platt profil longitudinell tråd + tol. (mm)	-
Diameter + tol. - tvärgående tråd (mm)	1,5 ± 0,10
Längd + tol. (mm)	3050, 2233 ± 1,5%
[Pitch + tol. label]	406 ± 3%
[Width + tol label]	40, 90 ,140 ,190 ± 5
Material/ beläggningsreferens	R3
[Ductility class Agt (%) - Rm/Rp0,2 label]	fn-Replace(LOW 0,75 - 1,03,LOW,Låg)
Svetsningens lastkapacitet vid skjuvning (N)	> 750
Karakteristisk flytspänning (N/mm <sup>2</sup> ) för längsgående trådar	650
Karakteristisk flytspänning (N/mm <sup>2</sup> ) för tvärgående trådar	300
[Bond strength (kN) label]	6,28
[Bond & Anchorage length (mm) label]	244 & 244
Murverksenheter och murbruk med tillhörande Förankringslängd	fb ≥ 1,5 & fm ≥ M5

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