

## EG Prestanda-deklaration Murfor® + Z /4,56

## KUND INFORMATION

1. Produktens unika identifieringskod : Murfor® + Z /4,56 med olika bredder - se tabell 1.
2. Typ- och spårbarhetsinformation, som tillåter identifiering av byggnadsprodukten efter vad som krävs i enlighet med artikel 11(4): finns på produktens förpackning och produktetiketten.
3. Avsedd användning av byggnadsprodukten i enlighet med EN 845-3: 2013+A1: 2016 Murfor® + Z /4,56 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. Ej tillämpligt.
6. System n°3
7. Anmält Lab:  
TSUS - registration nr: 1301 / SK-821 04 Bratislava, Studená 3  
Genomförd: Första typbesiktning och utfärdad ITT-rapport  
20-12-0412
8. Ej tillämpligt.
9. [Paragraph 09]
10. Prestandan hos de produkter som anges under punkterna 1 och 2 och listade i tabell 1 är i enlighet med angiven prestanda under punkt 9.  
Denna prestandadeklaration är utfärdad under tillverkarens enskilda ansvar, efter vad som anges i punkt 4.  
Undertecknad för och på tillverkarens vägnar av:

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

## EG Prestanda-deklaration Murfor® + Z /4,56

## KUND INFORMATION

Tillägg till pt 9. Angiven prestanda för nödvändiga egenskaper – se tabell 1 enligt EN 845-3: 2013+A1: 2016

Tabell 1: Deklaration av nödvändiga egenskaper	
Produkt Typ	Murfor® + Z /4,56
Typ av svetsat ståltrådsnät	Fackverk
Farliga ämnen	Nej
Ekvivalent diameter + tol. - längsgående tråd (mm)	4,56 ± 0,10
Platt profil longitudinell tråd + tol. (mm)	-
Diameter + tol. - tvärgående tråd (mm)	3,75 ± 0,10
Längd + tol. (mm)	3050 ± 1,5%
[Pitch + tol. label]	406 ± 3%
[Width + tol label]	50,80,100,150,200,250 ± 5
Material/ beläggningsreferens	R20 Zinc coated steel wire 60g/m <sup>2</sup>
[Ductility class Agt (%) - Rm/Rp0,2 label]	LOW 0,8 - 1,03
Svetsningens lastkapacitet vid skjuvning (N)	> 3000
Karakteristisk flytspänning (N/mm <sup>2</sup> ) för längsgående trådar	600
Karakteristisk flytspänning (N/mm <sup>2</sup> ) för tvärgående trådar	600
[Bond strength (kN) label]	12,87
[Bond & Anchorage length (mm) label]	244
Murverksheter och murbruk med tillhörande Förankringslängd	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