

## Dichiarazione di Prestazione CE Murfor® EFS /Z

## INFORMAZIONI PER IL CLIENTE

1. Codice identificativo univoco del prodotto : Murfor® EFS /Z  
con diversi e Ampiezzas - vedere la tabella 1.
2. Destinazione d'uso :  
Armatura della giunzione orizzontale in rete in acciaio saldata per IMPIEGHI STRUTTURALI in  
pareti e tramezzi conforme allo standard EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Fabbricante : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgio.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione :  
Sistema n°3
- 6.a Norma armonizzata: EN 845-3: 2013 + A1: 2016.  
Organismi notificati: WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussels, Lombardstraat - rue Lombard, 42
7. Prestazione dichiarata : le caratteristiche essenziali per tipo di prodotto sono elencate nella tabella  
1.

Le prestazioni dei prodotti indicati nei punti 1 e 2 ed elencati nella tabella 1 sono conformi alla  
prestazione dichiarata al punto 7.

Questa dichiarazione di prestazione viene emessa sotto l'esclusiva responsabilità del produttore  
indicato al punto 4.

Firmato in nome e per conto del produttore da:

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

## Dichiarazione di Prestazione CE Murfor® EFS /Z

### INFORMAZIONI PER IL CLIENTE

Aggiunta al punto 7. Prestazione dichiarata relativa alle caratteristiche essenziali – vedere la tabella 1

| Tabella 1: Dichiarazione delle caratteristiche essenziali                     |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Prodotto Tipo   | Murfor® EFS /Z                        |
| Tipo di rete in acciaio saldata   | Travatura reticolare                  |
| Sostanze pericolose   | No                                    |
| Diametro Equivalente + tolleranza - filo longitudinale (mm)                   | 8,0 x 1,5 ± 0,10                      |
| Appiattito filo profilo longitudinale + tolleranza (mm)                       | -                                     |
| Diametro + tol. - filo intrecciato (mm)                                       | 1,5 ± 0,10                            |
| Lunghezza + tol. (mm)   | 3050, 2233 ± 1,5%                     |
| Distanza [b] + tol. (mm)  | 406 ± 3%                              |
| Ampiezza [w] + tol (mm)   | 40, 90 ,140 ,190 ± 5                  |
| Riferimento materiale/ rivestimento   | R20                                   |
| Classe di duttilità - Agt (%) - Rm/Rp0,2                                      | fn-Replace(LOW 0,75 - 1,03,LOW,Bassa) |
| Resistenza al taglio delle saldature (N)                                      | > 750                                 |
| Carico di snervamento caratteristico (N/mm <sup>2</sup> ) Fili longitudinali  | 650                                   |
| Carico di snervamento caratteristico (N/mm <sup>2</sup> ) Filo intrecciato    | 625                                   |
| Adesione (kN)   | 6,28                                  |
| Lunghezza legame & dell'ancoraggio (mm)                                       | 244 & 244                             |
| Unità di muratura e malta con Lunghezza legame & dell'agglomerante ancoraggio | 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