

## Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® Spacer /E - 4

## INFORMACJE DLA KLIENTA

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Murfor® Spacer /E - 4 z różnych Grubość – zob tabeli 1.
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: podany jest na opakowaniu lub etykiecie.
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Murfor® Spacer /E - 4 Zbrojenie stalowe zgrzewane do spoin wspornych do WYKORZYSTANIA KONSTRUKCYJNEGO w ścianach i ścianach działowych, zgodnie z normą EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa i adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5:  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. Nie dotyczy.
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:  
System 3
7. Laboratorium notyfikowane:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
Przeprowadziło: wstępne badanie typu i wydało sprawozdanie z badań  
ITT report DE 611 x 651
8. Nie dotyczy.
9. Deklarowane właściwości użytkowe: Zasadnicze charakterystyki danego typu produktu podano w tabeli 1.
10. Właściwości użytkowe wyrobów określonych w punktach 1 i 2 podane w tabeli 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 9.  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączoną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.  
W imieniu producenta podpisał:

Paul De Geyter, Global Quality Manager CQA - NV Bekaert SA.

## Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® Spacer /E - 4

## INFORMACJE DLA KLIENTA

Załącznik do punktu 9. Deklarowane właściwości użytkowe i podstawowa charakterystyka – zob. tabela 1 zgodnie z EN 845-3: 2013+A1: 2016

Tabela 1: Deklarowana podstawowa charakterystyka	
Typ wyrobu	Murfor® Spacer /E - 4
Typ zbrojenia zgrzewanego	Kratownica
Emisja substancji niebezpiecznych	Nie
Średnica równoważna + tol. – pręt wzdłużny (mm) Spłaszczony przekrój drutu podłużnego + tol. (mm)	4,0 ± 0,10 -
Średnica + tol. – pręt poprzeczny (mm)	3,75 ± 0,10
Długość + tol. (mm)	3050 ± 1,5%
Skok + tol. (mm)	406 ± 3%
Grubość + tol. (mm)	50, 80, 100, 150 ±5
Materiał/ powłoka	R22 Zinc Epoxy coated steel wire
Klasa plastyczności	NORMALNA
Wytrzymałość spawów na ścinanie (N)	>2500
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm <sup>2</sup> ) Pręty wzdłużne	600
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm <sup>2</sup> ) Pręty poprzeczne	600
Wytrzymałość spoiny (kN)	10,40
Długości spoiny & zakotwienia (mm)	244 & 244
Błoczki murarskie i zaprawa w zależności od jej długości spoiny & zakotwienia	$f_b \geq 5 \text{ N/MM}^2$ & $f_m \geq \text{M4}$

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