

## Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® + Z /4,56

## INFORMACJE DLA KLIENTA

- Unikalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : Murfor® + Z /4,56 z różnych Grubość – zob tabeli 1.
- 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.
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Murfor® + Z /4,56 Zbrojenie stalowe zgrzewane do spoin wspornych do WYKORZYSTANIA KONSTRUKCYJNEGO w ścianach i ścianach działowych, zgodnie z normą EN 845-3: 2013+A1: 2016
- Producent : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
- Nie dotyczy.
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego :  
System 3
- Laboratorium notyfikowane:  
TSUS - registration nr: 1301 / SK-821 04 Bratislava, Studená 3  
Przeprowadziło: wstępne badanie typu i wydało sprawozdanie z badań  
20-12-0412
- Nie dotyczy.
- Deklarowane własności użytkowe : kluczowe charakterystyki wg typu produktu są wymienione w tabeli 1
- 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:

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

## Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® + Z /4,56

## 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: Deklaracja kluczowych charakterystyk	
Typ wyrobu	Murfor® + Z /4,56
Typ zbrojenia zgrzewanego	Kratownica
Emisja substancji niebezpiecznych	Nie
Średnica równoważna + tol. – pręt wzdłużny (mm) Spłaszczony przekrój drutu podłużnego + tol. (mm)	4,56 ± 0,10 -
Średnica + tol. – pręt poprzeczny (mm)	3,75 ± 0,10
Długość + tol. (mm)	3050 ± 1,5%
Skok [b] + tol. (mm)	406 ± 3%
Szerokość [w] + tol. (mm)	50,80,100,150,200,250 ± 5
Materiał/powłoka	R20 Zinc coated steel wire 60g/m <sup>2</sup>
Klasa plastyczności - Agt (%) - Rm/Rp0,2	LOW 0,8 - 1,03
Wytrzymałość spawów na ścinanie (N)	> 3000
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm <sup>2</sup> ) Pręty wzdłużne	600
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm <sup>2</sup> ) Pręty poprzeczne	600
Wytrzymałość wiązania (kN)	12,87
Długość spoiny i zakotwienia (mm)	244
Element murowy i zaprawa dla podanej długości spoiny i zakotwienia	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