

Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® +

INFORMACJE DLA KLIENTA

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Murfor® +**
z różnych materiałów i o różnych grubościach – zob. typy wyrobów w tabeli 1.
- Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek 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: 2012: Zbrojenie stalowe zgrzewane do spoin wspornych do **WYKORZYSTANIA KONSTRUKCYJNEGO** w ścianach i ścianach działowych, zgodnie z normą EN845-3: 2012.
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa i adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5:
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. Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovak Republic
przeprowadziło: wstępne badanie typu i wydało sprawozdanie z badań,
- ITT report 20-12-0412.
- Nie dotyczy.
- Deklarowane właściwości użytkowe:
Zasadnicze charakterystyki danego typu produktu podano 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:

Paul De Geyter, senior Quality manager NV Bekaert SA.

Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® +

INFORMACJE DLA KLIENTA

Załącznik do punktu 9. Deklarowane właściwości użytkowe i podstawowa charakterystyka – zob. tabela 1

Tabela 1: Deklarowana podstawowa charakterystyka dla wyrobu Murfor® + zgodnie z EN 845-3: 2012

Typ wyrobu	Murfor® + Z /3,65	Murfor® + S/3,65	Murfor® + Z /4,56
Typ zbrojenia zgrzewanego	Kratownica		
Zamierzone zastosowanie	Stalowe zbrojenie zgrzewane do spoin wspornych do zbrojenia ścian i ścian działowych, zgodnie z normą EN845-3: 2012.		
Emisja substancji niebezpiecznych	Nie		
Średnica + tol. – pręt wzdłużny (mm)	3,65 ± 0,10		4,56 ± 0,10
Średnica + tol. – pręt poprzeczny (mm)	3,0 ± 0,10		3,75 ± 0,10
Długość + tol. (mm)	3050 ± 1,5%		
Skok + tol. (mm)	406 ± 3%		
Grubość + tol. (mm)	50, 100, 150, 200 ± 5	50 ± 5	200, 250 ± 5
Materiał/powłoka	R20	R3	R20
Klasa plastyczności Agt (%) - Rm/Rp0,2	NISKA 0,8 - 1,03	NORMALNA	NISKA 0,8 - 1,03
Wytrzymałość spawów na ścinanie (N)	> 3000		
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm ²) Pręty wzdłużne	600	600	600
Charakterystyczna granica plastyczności (N/mm ²) Pręty poprzeczne	600	520	600
Wytrzymałość spoiny (kN) w zależności od jej długości (mm)	12,56 kN on 244mm		
Długość zakotwienia (mm)	244mm		
Błoczki murarskie i zaprawa	Błoczki murarskie fb ≥ 5 N/mm ² ; uniwersalna zaprawa murarska ≥ M5		