

Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® Compact I - 100

INFORMACJE DLA KLIENTA

1. Unikalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : Murfor® Compact I - 100
2. Przeznaczenie :
Elementy pomocnicze Konstrukcje Murowe: Zbrojenie spoiny wspornej dla „Zastosowania konstrukcyjnej” w poziomych spoinach murarskich - zgodnie z zakresem objętym przez ETA 18/0316: v2
3. Producent : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego :
System 3
- 6b. Europejski Dokument Oceny : EAD n° 170008-00-0604 - 2018
Europejska Ocena Techniczna : ETA n° 18/0316 : version 2
Organ ds. Oceny Technicznej : UBAtc - Lombardstraat/Rue Lombard 42 - 1000 Brussels
Laboratoria notyfikowane :
TZUS - Technicky a zkusebni ustav stavebni, Praha - Czech Republic;
TSUS - Technicky a skusobny ustav stavebny, Bratislava - Slovakia;
VUCHV - Vyskumny ustav chemických vlakien, Svit - Slovakia.
7. Deklarowane własności użytkowe : kluczowe charakterystyki wg typu produktu są wymienione w tabeli 1

Własności użytkowe produktów określonych powyżej i wymienione w tabeli 1, są zgodne z zestawem deklarowanych własności z punktu 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpisane dla i w imieniu producenta przez:

Tom Hautekiet, Vice President Building Products, NV BEKAERT SA.

Deklaracja WE właściwości użytkowych Murfor® Compact I - 100

INFORMACJE DLA KLIENTA

Uzupełnienie punktu 7. Deklarowane właściwości użytkowe dla kluczowych charakterystyk - patrz tabela 1 zgodnie z ETA 18/0316: v2

Tabela 1: Deklaracja kluczowych charakterystyk	
Typ wyrobu	Murfor® Compact I - 100
Szerokość [w] + tol. (mm)	100 ± 5
Przeznaczenie	zbrojenie spoiny wspornej dla „zastosowań konstrukcyjnych” w konstrukcjach murowanych, z zaprawą cienkowarstwową lub zaprawą normalnego przeznaczenia i elementami murowymi ceramicznymi, betonowymi lub z krzemianu wapnia.
Warunki narażenia	MX1
Całkowity przekrój stali (mm ²) (przekrój linki x liczba linek)	9.66 - (0.69 x 14)
Materiał/powłoka - Stalowa linka podłużna	R 20
Granica plastyczności (N/mm ²)	1770
Klasa ciągliwości - Agt (%) - rozciągliwość/płynięcie	LOW - ≥ 2.2 - >1.08
Średnica drutu stalowego [c] (mm) x liczba drutów w lince	0.54 x 3
Wysokość profilu (mm)	1.75 ± 0.2
Skok [b] + tol. (mm)	33 ± 3.3
Skok pomiędzy linkami [f]-[e] (mm)	10 - 7.5
Długość rolki [l] + tol. (m)	30 ± 0.45
Poprzeczny drut rowingowy, Siła rozciągania (N) - łączne wydłużenie (%)	380 - 1.4
Wytrzymałość wiązania (kN)	8.42
Długość spoiny i zakotwienia (mm)	250
Element murowy i zaprawa dla podanej długości spoiny i zakotwienia	fb ≥ 25 N/mm ² and fm ≥ 10 N/mm ²

**Deklaracja WE właściwości użytkowych
Murfor® Compact I - 100****INFORMACJE DLA
KLIENTA**

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