

Vyhlásenie EC o parametroch výkonnosti Murfor® Compact E - 70

INFORMÁCIE PRE ZÁKAZNÍKA

1. Jednotný identifikačný kód výrobku : Murfor® Compact E - 70
2. Zamýšľané použitia :
Doplnkové komponenty Murivo: Výstuž spoja lôžka na „konštrukčné použitie“ v horizontálnych škárach - podľa rozsahu pôsobnosti ETA 18/0316: v2
3. Výrobca : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgicko.
5. Systém posudzovania a overovania stability parametrov výkonnosti stavebného výrobku :
Systém č. 3
- 6b. Európsky hodnotiaci dokument : EAD n°170008-00-0604 - 2018
Európske technické posúdenie : ETA n° 18/0316 : version 2
Orgán technického posudzovania : UBAtc - Lombardstraat/Rue Lombard 42 - 1000 Brussels
Notifikovaný(-é) subjekt(-y) :
TZUS - Technický a zkusebný ústav stavební, Praha - Czech Republic;
TSUS - Technický a skusobný ústav stavebný, Bratislava - Slovakia;
VUCHV - Vyskumný ústav chemických vlákien, Svit - Slovakia.
7. Deklarované parametre : základné vlastnosti podľa typu výrobku sú uvedené v tabuľke 1.

Parametre výkonnosti výrobku uvedené v bodoch 1 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 7.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu :

Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products, NV BEKAERT SA

Vyhlásenie EC o parametroch výkonnosti Murfor® Compact E - 70

INFORMÁCIE PRE ZÁKAZNÍKA

Dodatok k bodu 7. Deklarované parametre – základné vlastnosti – pozrite tabuľku 1 podľa normy ETA 18/0316: v2

| Tabuľka 1: Vyhlásenie o základných vlastnostiach | |
|--|---|
| Typ výrobku | Murfor® Compact E - 70 |
| Šírka [w] + tolerancia (mm) | 70 ± 5 |
| Zamýšľané použitie | výstuž škáry na „konštrukčné použitie“ v murive s tenkými vrstvami malty alebo bežnou maltou a s tehlovými alebo betónovými murovacími prvkami. |
| Podmienky expozície | MX2-MX3-MX4 |
| Celková oceľová časť (mm ²) (šnúrka x bez šnúr) | 9.66 - (0.69 x 14) |
| REFERENČNÝ MATERIÁL / NÁTEROVÝ VÝROBOK - DLHODOBÝ STEELCORD | R1 |
| Výnosová sila (N / mm ²) | 1300 |
| Trieda ťažnosti - Agt (%) - Rm/Rp0,2 | LOW - ≥ 2.0 - >1.08 |
| Oceľ Priemer drôtu [c] (mm) x n ° drôty v kábli | 0.54 x 3 |
| Výška profilu (mm) | 1.75 ± 0.2 |
| Rozstup [b] + tolerancia (mm) | 33 ± 3.3 |
| Rozstup medzi šnúrami [f] - [e] (mm) | 7.5 - 5 |
| Dĺžka role [l] + tol. (m) | 30 ± 0.45 |
| Priečny vyvažovací drôt, ťahová sila (N) - celkové predĺženie (%) | 380 - 1.4 |
| Adhézna pevnosť (kN) Dĺžkaspoja (mm) | 8.0 - 250 |
| Ukotvenia (mm) | 450 |
| Jednotky muriva a malta na danej dĺžka spoja ukotvenia | fb ≥ 20 N/mm ² and fm ≥ 10 N/mm ² |

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific use of the product. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user.