

CE ydeevnedeklaration Murfor® Compact A - 40

KUNDE INFORMATION

1. Varetypens unikke identifikationskode : Murfor® Compact A - 40
2. Tilsigtet anvendelse :
ETA 18/0316: v2
3. Fabrikant : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgien.
5. System for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne :
System nr.3
- 6b. Europæisk vurderingsdokument : EAD n°170008-00-0604 - 2018
Europæisk teknisk vurdering : ETA n° 18/0316 : version 2
Teknisk vurderingsorgan : UBAtc - Lombardstraat/Rue Lombard 42 - 1000 Brussels
notificerede organer :
TZUS - Technicky a zkusebni ustav stavebni, Praha - Czech Republic;
TSUS - Technicky a skusobny ustav stavebny, Bratislava - Slovakia;
VUCHV - Vyskumny ustav chemickych vlakien, Svit - Slovakia.
7. Deklareret ydeevne : De væsentlige egenskaber for hver produkttype findes i tabel 1.

Ydeevnen for hvert af produkterne nævnt under punkt 1 samt angivet i tabel 1 er i overensstemmelse med den ydeevne, som er deklareret under punkt 7.

Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af :

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




CE ydeevnedeklaration Murfor® Compact A - 40

KUNDE INFORMATION

Tillæg til punkt 7. Deklareret ydeevne for væsentlige egenskaber - se tabel 1 i henhold til ETA 18/0316: v2

| Tabel 1: Deklaration om væsentlige egenskaber | |
|--|--|
| Produkt type | Murfor® Compact A - 40 |
| Bredde [w] + tolerance (mm) | 40 ± 5 |
| Anvendelsesformål | [Intended use compact] |
| [Exposure conditions] | MX1 |
| Total Stålafsnit (mm ²) (ledningssnit x n ° ledninger) | 4.83 - (0.69 x 7) |
| Material/coating reference - Longitudinal steelcord | R20 |
| [Yield Strength N/mm ²] | 1770 |
| Duktilitetsklasse - Agt (%) - Rm/Rp0,2 | LOW - ≥ 2.2 - >1.08 |
| Stål Wire diameter [c] (mm) x n ° ledninger i ledningen | 0.54 x 3 |
| Profilhøjde (mm) | 1.75 ± 0.2 |
| Wireafstand [b] + tolerance (mm) | 33 ± 3.3 |
| Stik mellem ledninger [f]-[e] (mm) | 10 - 5 |
| Rullelængde [l] + tol. (m) | 30 ± 0.45 |
| Tværgående Roving wire: Trækstyrke (N) - Total Forlængelse (%) | 380 - 1.4 |
| Vedhæftningsstyrke (kN) & Vedhæftningslængde (mm) | 4.5 - 250 |
| Forankringslængde (mm) | 470 |
| Enheder murværksarmering og mørtel med tilhørende vedhæftningslængde & forankringslængde | fb ≥ 3 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.