

## EÜ toimivusdeklaratsioon Murfor® Compact I - 100

**KLIENDI ANDMED**

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood : Murfor® Compact I - 100
2. Kavandatud kasutusala :  
Müüritarvikud : Sängitusvuugi terrassarruvõrgud kasutamiseks müüritise horisontaalvuugis "Töötava sarrusena" - nagu on määratlenud ETA 18/0316: v2
3. Tootja : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem :  
Süsteem nr 3
- 6b. Euroopa hindamisdokument : EAD n°170008-00-0604 - 2018  
Euroopa tehniline hinnang : ETA n° 18/0316 : version 2  
Tehnilise hindamise asutus : UBAtc - Lombardstraat/Rue Lombard 42 - 1000 Brussels  
Teavitatud laboratooriumid :  
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. Deklareeritud toimivus : tootetüübi põhiomadused on loetletud tabelis 1.

Eespool kirjeldatud ning tabelis 1 loetletud toote toimivus on kooskõlas punktis 7 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud :

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

## EÜ toimivusdeklaratsioon Murfor® Compact I - 100

**KLIENDI ANDMED**

Lisa punktile 7 Põhiomaduste deklareeritud toimivus – vt tabel 1 vastavalt standardile ETA 18/0316: v2

Tabel 1: Põhiomaduste deklaratsioon	
Toote tüüp	Murfor® Compact I - 100
Laius [w] + hälve (mm)	100 ± 5
Kavandatud kasutusala	[Intended use compact]
keskkonnatingimused	MX1
Terased ristlõikepind (mm <sup>2</sup> ) (trossi ristlõige x trosside arv)	9.66 - (0.69 x 14)
Materjal/kate - Pikkisuunalised terastrossid	R20
Voolavustugevus (N/mm <sup>2</sup> )	1770
Venivusklass - Agt % - Tõmbe/Voolavus	LOW - ≥ 2.2 - >1.08
Terastraadi läbimõõt [c] (mm) x traatide arv trossis	0.54 x 3
Profiili kõrgus (mm)	1.75 ± 0.2
Sidemete vahe [b] + hälve (mm)	33 ± 3.3
Trosside vahekaugus [f]-[e] (mm)	10 - 7.5
Rulli pikkus [l] + hälve. (m)	30 ± 0.45
Ristisuunaline side, Tõmbejõud (N) - Maks. pikenemine (%)	380 - 1.4
Nakketugevus (kN) ja Nakke pikkus (mm)	8.42 - 250
Ankurduspikkus (mm)	510
Müürikivi ja mört esitatud nakke - ja ankurduspikkusel	fb ≥ 25 N/mm <sup>2</sup> and fm ≥ 10 N/mm <sup>2</sup>

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.