

## EY-suoritustasoilmoitus Murfor® Compact A - 40

### ASIAKASTIEDOT

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste Murfor® Compact A - 40
2. Aiottu käyttötarkoitus  
Muurattavia rakenteita täydentävät tuotteet: Muuraussauaman raudoite rakenteelliseen käyttöön muuratuissa vaakasaumoissa - käyttölaajuus esitetty ETA 18/0316: v2
3. Valmistaja : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgia.
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä :  
Järjestelmä 3
- 6b. European Assessment Document : EAD n°170008-00-0604 - 2018  
European Technical Assessment: ETA n° 18/0316 : versio 2  
Technical Assessment Body : UBAtc - Lombardstraat/Rue Lombard 42 - 1000 Brussels  
Ilmoitettu laitos :  
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. Ilmoitettu suoritustaso : tuotetyyppikohtaiset perusominaisuudet on listattu taulukossa 1.

Edellä ja taulukossa 1 lueteltujen tuotteiden suoritustaso vastaa kohdassa 7 ilmoitettua suoritustasoa. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

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

## EY-suoritustasoilmoitus Murfor® Compact A - 40

### ASIAKASTIEDOT

Lisäys osaan 7. Perusominaisuuksien suoritustaso - katso taulukko 1 mukaisesti ETA 18/0316: v2

Taulukko 1: Ilmoitus perusominaisuuksista	
Tuote-tyyppi	Murfor® Compact A - 40
Leveys [w] + tol (mm)	40 ± 5
Aiottu käyttötarkoitus	Muurausmaan raudoite rakenteelliseen käyttöön muuratuissa vaakasaumoissa, joissa ohutsaumalaasti tai yleislaasti, kevytbetoni- tai kalsiumsilikaattiharkot.
Ympäristöolosuhdeluokka	MX1
Teräksen poikkipinta-ala yhteensä (mm <sup>2</sup> ) (punosala x n° punos)	4.83 - (0.69 x 7 )
Materiaali/pinnoite referenssi - Pitkittäinen teräspunos	R20
Myötöraja (N/mm <sup>2</sup> )	1770
Sitkeysluokka - Agt % - murto/myötö	LOW - ≥ 2.2 - >1.08
Teräslangan halkaisija [c] (mm) x n° lankaa punoksessa	0.54 x 3
Profiilin korkeus (mm)	1.75 ± 0.2
Jakoväli [b] + tol. (mm)	33 ± 3.3
Punosten jakoväli [f]-[e] (mm)	10 - 5
Rullan pituus [l] + tol. (m)	30 ± 0.45
Poikittainen lanka, Vetolujuus (N) - Kokonaisvenymä (%)	380 - 1.4
Tartuntalujuus (kN) - Tartuntapituus (mm)	4.5 - 250
Ankkurointipituus (mm)	470
Muurauskappaleet ja laasti ilmoitetulle tartuntalujuudelle ja ankkurointipituudelle	fb ≥ 3 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.