

ES prohlášení o vlastnostech Brickforce® GTJ40

INFORMACE PRO ZÁKAZNÍKY

1. Jedinečný identifikační kód výrobku : Brickforce® GTJ40
s odlišnými šířkou – viz tabulka 1.
2. Informace o typu a sledovatelnosti umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4: je uvedeno na obalu a štítku výrobku.
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s normou EN 845-3: 2013+A1: 2016
Brickforce® GTJ40 Svařovaná síť pro vyztužení ložného spoje pro KONSTRUKČNÍ POUŽITÍ ve zdech a příčkách, jak je uvedeno v normě EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Výrobce : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgie.
5. Nepoužito.
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků :
Systém č. 3
7. Oznámená laboratoř:
SP - registration nr: 0402 (Technical Research Institute of Sweden) / SE-501 15 Boras , Box 857
Provedla: Počáteční zkoušku typu a vystavení zpráv ITT
P801510-0402CPD497801
8. Nepoužito.
9. Vlastnosti uvedené v prohlášení : základní charakteristiky podle typu výrobku jsou uvedeny v tabulce 1.
10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Tom Hautekiet, Vice President Building Products - NV Bekaert SA.

ES prohlášení o vlastnostech Brickforce® GTJ40

INFORMACE PRO ZÁKAZNÍKY

Dodatek k bodu 9. Vlastnosti uvedené v prohlášení – základní charakteristiky – viz tabulka 1 podle normy EN 845-3: 2013+A1: 2016

| Tabulka 1: Prohlášení o základních charakteristikách | |
|--|--|
| Typ výrobku | Brickforce® GTJ40 |
| Typ svařované sítě z ocelových drátů | Ladder |
| Nebezpečné látky | Ne |
| Ekvivalentní průměr + tolerance - podélný drát (mm) | 3,65 ± 0,10 |
| Plochý profil podélného drátu + tolerance (mm) | 1,90 x 6,00 ± 0,20 |
| Průměr + tolerance - příčný drát (mm) | 2,00 ± 0,10 |
| Délka + tolerance (mm) | 2700 ± 1,5% |
| Rozteč [b] + tolerance (mm) | 450 ± 3% |
| Šířka [w] + tolerance (mm) | 50, 100, 150, 200 ± 5 |
| Materiál/povlak – reference | R19 Zinc coated steel wire 105g/m ² |
| Třída tažnosti - Agt (%) - Rm/Rp0,2 | LOW 1,8 - 1,03 |
| Únosnost svarů ve smyku (N) | >1000 |
| Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm ²) podélné dráty | 800 |
| Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm ²) – příčné dráty | 550 |
| Pevnost spoje (kN) | 4,90 |
| Délkou spoje & Délka ukotvení (mm) | 450 mm |
| Jednotky zdiva a malty se související délkou spoje & délka ukotvení | fb ≥ 5 N/mm ² & fm ≥ M4 |

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