

## ES prohlášení o vlastnostech Brickforce® ETJ40

## INFORMACE PRO ZÁKAZNÍKY

1. Jedinečný identifikační kód výrobku : Brickforce® ETJ40  
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® ETJ40 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® ETJ40

## 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® ETJ40
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	R22 Zinc + Epoxy coated steel wire
Třída tažnosti - Agt (%) - Rm/Rp0,2	LOW 1,8 - 1,03
Únosnost svarů ve smyku (N)	>1000
Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm <sup>2</sup> ) podélné dráty	800
Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm <sup>2</sup> ) – 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 <sup>2</sup> & 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