

**ES prohlášení o vlastnostech
Murfor® GER /E****INFORMACE PRO
ZÁKAZNÍKY**

1. Jedinečný identifikační kód výrobku : Murfor® GER /E
s odlišnými šířkou – viz tabulka 1.
2. Zamýšlené použití :

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. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků :
Systém č. 3
- 6.a Harmonizované normy: EN 845-3: 2013 + A1: 2016.
Oznámený subjekt: WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussels, Lombardstraat - rue Lombard, 42
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení : základní charakteristiky podle typu výrobku jsou uvedeny v tabulce 1.

Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 7.
Toto prohlášení o výkonnosti je vydáno ve shodě s nařízením (EU) č. 305/2011 a s výhradní zodpovědností výše uvedeného v bodě 4.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Raf Rentmeesters, Senior Vice President Building Products - NV Bekaert SA.

ES prohlášení o vlastnostech Murfor® GER /E

INFORMACE PRO ZÁKAZNÍKY

Dodatek k bodu 7. Vlastnosti uvedené v prohlášení – základní charakteristiky – viz tabulka 1

Tabulka 1: Prohlášení o základních charakteristikách	
Typ výrobku	Murfor® GER /E
Typ svařované sítě z ocelových drátů	Nosník
Nebezpečné látky	Ne
Ekvivalentní průměr + tolerance - podélný drát (mm)	5,0 ± 0,10
Plochý profil podélného drátu + tolerance (mm)	-
Průměr + tolerance - příčný drát (mm)	3,75 ± 0,10
Délka + tolerance (mm)	3050 ± 1,5%
Rozteč [b] + tolerance (mm)	406 ± 3%
Šířka [w] + tolerance (mm)	50, 80, 100, 150, 180 ± 5
Materiál/povlak – reference	R22 Zinc + Epoxy coated steel wire
Třída tažnosti - Agt (%) - Rm/Rp0,2	NORMÁLNÍ
Únosnost svarů ve smyku (N)	> 3000
Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm ²) podélné dráty	500
Charakteristická pevnost v kluzu (N/mm ²) – příčné dráty	500
Pevnost spoje (kN)	10,40
Délkou spoje & Délka ukotvení (mm)	244 & 244
Jednotky zdíva a malty se související délkou spoje & délka ukotvení	fb ≥ 5 & 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