

## CE ydeevnedeklaration Murfor® RND /E - 5/5

## KUNDE INFORMATION

1. Varetypens unikke identifikationskode: Murfor® RND /E - 5/5 med forskellige bredder – se tabel 1.
2. Oplysninger om type og sporbarhed, der muliggør identificering af byggevaren i henhold til artikel 11(4): Findes på produktets emballage og mærkeseddel.
3. Tilsigtet anvendelse af byggevaren i overensstemmelse med EN 845-3: 2013+A1: 2016 Murfor® RND /E - 5/5 Liggefuge-forstærkning af svejset wirenet til KONSTRUKTIV ANVENDELSE i mure og vægge som omfattet af EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Navn, registreret varemærke og kontaktadresse på producenten som krævet i henhold til artikel 11(5):  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgien.
5. Ikke relevant.
6. System for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne:  
System nr.3
7. Notificeret laboratorium:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
Udført: Indledende typeprøvning og udstedte rapporter vedrørende indledende typeprøvning  
DE 611X651
8. Ikke relevant.
9. Deklareret ydeevne: De væsentlige egenskaber for hver produkttype findes i tabel 1.
10. Ydeevnen for hvert af produkterne nævnt under punkt 1 og 2 samt angivet i tabel 1 er i overensstemmelse med den ydeevne, som er deklareret under punkt 9.  
Denne ydeevnedeklaration er alene udstedt under den producents ansvar, som er nævnt under punkt 4.  
Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Paul De Geyter, Global Quality Manager CQA - NV Bekaert SA.

## CE ydeevnedeklaration Murfor® RND /E - 5/5

## KUNDE INFORMATION

Tillæg til punkt 9. Deklareret ydeevne for væsentlige egenskaber - se tabel 1 i henhold til EN 845-3: 2013+A1: 2016

Tabel 1: Deklaration om væsentlige egenskaber	
Produkt type	Murfor® RND /E - 5/5
Type af svejst stålwirenet	Gittertype
Farlige stoffer	Nej
ækvivalent diameter + tolerance - langsgående wire (mm)	5,0 ± 0,10
Fladt profil langsgående wire + tolerance (mm)	-
Diameter + tolerance - tværgående wire (mm)	5,0 ± 0,10
Længde + tolerance (mm)	3050 ± 1,5%
Wireafstand + tolerance (mm)	406 ± 3%
Bredde + tolerance (mm)	30, 50, 80, 100, 150, 200, 225, 250, 280 ± 5
Materiale/ overfladebehandling reference	R22 Zinc + Epoxy coated steel wire
Duktilitetsklasse	NORMAL
Svejsningers forskydningsstyrke (N)	> 2500
Karakteristisk flydespænding (N/mm <sup>2</sup> ) Langsgående wire	580
Karakteristisk flydespænding (N/mm <sup>2</sup> ) Tværgående wire	580
Vedhæftningsstyrke (kN)	10,40
Vedhæftningslængde & Forankringslængde (mm)	244 & 244
Enheder murværksarmering og mørtel med tilhørende vedhæftningslængde & forankringslængde	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