

## Δήλωση Απόδοσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Murfor® RND /E - 5/5

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΠΕΛΑΤΕΣ

- Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του προϊόντος: Murfor® RND /E - 5/5 με διαφορετικές πλάτη - βλέπε πίνακα 1.
- Πληροφορίες για τον τύπο και την ιχνηλασιμότητα παρέχονται στη συσκευασία και την ετικέτα του προϊόντος δομικών κατασκευών, επιτρέποντας την αναγνώρισή του, όπως απαιτείται σύμφωνα με το Άρθρο 11(4).
- Προτεινόμενη χρήση του προϊόντος δομικών κατασκευών, σύμφωνα με το πρότυπο EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Murfor® RND /E - 5/5 Ενίσχυση αρμών βάσης συγκολλημένου συρματοπλέγματος για ΔΟΜΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ σε τοίχους και χωρίσματα, όπως αυτά περιγράφονται στο πλαίσιο εφαρμογής του προτύπου EN 845-3: 2013+A1: 2016
- Όνομα, καταχωρημένη εμπορική ονομασία και στοιχεία επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως απαιτείται σύμφωνα με το Άρθρο 11(5):  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Βέλγιο.
- Δεν ισχύει.
- Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος δομικών κατασκευών:  
Σύστημα αρ. 3
- Το κοινοποιημένο εργαστήριο:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
πραγματοποίησε: αρχική δοκιμή τύπου και εξέδωσε αναφορά αρχικής δοκιμής τύπου (ITT) DE 611X651
- Δεν ισχύει.
- Δήλωση απόδοσης : τα απαραίτητα χαρακτηριστικά ανά τύπο προϊόντος αναφέρονται στον Πίνακα 1.
- Η απόδοση των προϊόντων που ταυτοποιήθηκαν στα σημεία 1 και 2 και αναφέρονται στον Πίνακα 1 είναι σύμφωνη με τη δηλωμένη απόδοση στο σημείο 9.  
Αυτή η δήλωση απόδοσης εκδόθηκε με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή, όπως αυτός ορίζεται στο σημείο 4.  
Υπογεγραμμένο για λογαριασμό και εξ' ονόματος του κατασκευαστή από:

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

## Δήλωση Απόδοσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Murfor® RND /E - 5/5

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
ΓΙΑ ΠΕΛΑΤΕΣ

Προσθήκη στο σημείο 9. Δηλωμένη απόδοση των απαραίτητων αρακτηριστικών βλ. Πίνακα 1 σύμφωνα με το πρότυπο EN 845-3: 2013+A1: 2016

Πίνακας 1: Δήλωση απαραίτητων χαρακτηριστικών	
Τύπος προϊόντος	Murfor® RND /E - 5/5
Τύπος συγκολλημένου συρματοπλέγματος από χάλυβα	Δικτύωμα
Επικίνδυνες ουσίες	Αριθ
ισοδύναμη Διάμετρος + αντοχή - διάμηκες σύρμα (mm)	5,0 ± 0,10
Πεπλατυσμένο προφίλ κατά μήκος του σύρματος + αντοχή (mm)	-
Διάμετρος + αντοχή - εγκάρσιο σύρμα (mm)	5,0 ± 0,10
Μήκος + αντοχή (mm)	3050 ± 1,5%
Κλίση + αντοχή (mm)	406 ± 3%
Πλάτος + αντοχή (mm)	30, 50, 80, 100, 150, 200, 225, 250, 280 ± 5
Αναφορά υλικών/ επίστρωσης	R22 Zinc + Epoxy coated steel wire
Κατηγορία ελατότητας	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ
Διατμητική αντοχή συγκολλήσεων (N)	> 2500
Χαρακτηριστικό όριο ελαστικότητας (N/mm <sup>2</sup> ) Διαμήκη σύρματα	580
Χαρακτηριστικό όριο ελαστικότητας (N/mm <sup>2</sup> ) Εγκάρσιο σύρμα	580
Αντοχή συγκόλλησης (kN)	10,40
μήκος συγκόλλησης & Μήκος αγκύρωσης (mm)	244 & 244
Μονάδες τοιχοποιίας και κονίαμα με σχετικό μήκος συγκόλλησης & Μήκος αγκύρωσης	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