

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

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΠΕΛΑΤΕΣ

- Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του προϊόντος: Murfor® RND /S - 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 /S - 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 /S - 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 /S - 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   | R3 Austenitic stainless steel wire           |
| Κατηγορία ελατότητας   | ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ                                  |
| Διατμητική αντοχή συγκολλήσεων (N)   | > 2500                                       |
| Χαρακτηριστικό όριο ελαστικότητας (N/mm <sup>2</sup> ) Διαμήκη σύρματα         | 625  |
| Χαρακτηριστικό όριο ελαστικότητας (N/mm <sup>2</sup> ) Εγκάρσιο σύρμα          | 625  |
| 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