

## Δήλωση Απόδοσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Bekaert Steel Fibres GH 65/35

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
ΓΙΑ ΠΕΛΑΤΕΣ

- Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του προϊόντος Bekaert Steel Fibres GH 65/35
- 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 14889-1: 2006.  
Bekaert Steel Fibres GH 65/35 είναι ίνες από χάλυβα, κατασκευασμένες από χαλύβδινο σύρμα ψυχρής ελάσεως, για ΔΟΜΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ σε σκυρόδεμα, κονίαμα και ρευστοκονίαμα.
- 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. 1
- Ο κοινοποιημένος φορέας πιστοποίησης:  
TZUS - registration nr: 1020 / CZ-19000 Praha 9, Prosecká 811/76a  
BCCA - registration nr: 0749 / B-1040 Brussel, Rue d' Arlon, 53  
έχει εκτελεστεί κάτω Σύστημα αρ. 1  
- προσδιορισμό του τύπου του προϊόντος βάσει της δοκιμής τύπου,  
- αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου κατασκευής και του ελέγχου παραγωγής εργοστασίου,  
- συνεχή επιτήρηση, αξιολόγηση και εκτίμηση του ελέγχου παραγωγής εργοστασίου,  
εξέδωσε: «πιστοποιητικό σταθερότητας απόδοσης» ανά προϊόν ή ανά εργοστάσιο (βλ. Πίνακα 2).  
  
Το κοινοποιημένο εργαστήριο:  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
πραγματοποίησε: αρχική δοκιμή τύπου και εξέδωσε αναφορές αρχικής δοκιμής τύπου (βλ. Πίνακα 2).
- Δεν ισχύει.
- Δηλωμένη απόδοση:  
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 σύμφωνα 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 NV Bekaert SA

## Δήλωση Απόδοσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Bekaert Steel Fibres GH 65/35

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ  
ΓΙΑ ΠΕΛΑΤΕΣ**

Προσθήκη στο σημείο 9. Δηλωμένη απόδοση των απαραίτητων χαρακτηριστικών (βλ. Πίνακα 1) σύμφωνα με το πρότυπο EN 14889-1:2006/EN 14889-1: 2006.

Πίνακας 1: Δήλωση απαραίτητων χαρακτηριστικών	
Τύπος προϊόντος	Bekaert Steel Fibres GH 65/35
Πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής/Εκδόθηκε από κοινοποιημένο φορέα	BC1-251-0024-0046-xxx; 1020-CPR-01003484x; 1020-CPR-010039914; 1020-CPR-010039942
σχήμα ίνας	αγκυλωτα άκρα
Δέσμη	Συγκολλημένες
Επίστρωση	-
Μήκος (mm)	35
Διάμετρος (mm)	0,54
Λόγος διαστάσεων	65
Αντοχή σε εφελκυσμό (N/mm <sup>2</sup> )	1300
Επίδραση στη συνεκτικότητα (s)	12
Επίδραση στην αντοχή σκυροδέματος (kg/m <sup>3</sup> )	25
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Αριθ
Ανθεκτικότητα	NPD
Συντελεστής ελαστικότητας (GPa)	200

Προσθήκη στο σημείο 7. Έκδοση αναφορών υπό την επιτήρηση του κοινοποιημένου φορέα (βλέπε Πίνακα 2)

Πίνακας 2: σχετικές αναφορές αρχικής δοκιμής τύπου		
Χαρακτηριστικό	ITT - Παραπομπή αναφοράς	Προέλευση αναφοράς
ITT - Επίδραση στη συνεκτικότητα (s)	20-10-0181	WTCB
ITT - Επίδραση στην αντοχή σκυροδέματος	20-10-0181	WTCB
ITT - Αντοχή σε εφελκυσμό	651 XG 269 – CAR 7194-2	WTCB

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.