

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Αρ. Hilti HIT-HY 200-A rebar 0756-CPD-0458

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Σύστημα έγχυσης Hilti HIT-HY 200-A rebar

2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4:

Δείτε ETA-11/0492 (08.08.2012), παράρτημα 1, 4, 6.

Αριθμός παρτίδας: Βλ. συσκευασία του προϊόντος.

3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:

γενικός τύπος	σύστημα έγχυσης, εκ των υστέρων τοποθετούμενες συνδέσεις ράβδων ενίσχυσης σε υπάρχουσες κατασκευές μέσω αγκύρωσης ή επικάλυψης
για χρήση σε	<u>σκυρόδεμα (C12/15 έως C50/60)</u> μη ενανθρακωμένο, μέγιστη περιεκτικότητα χλωριδίων 0,40%, οπές διάτρησης εκτελούμενες με διάτρηση με κρουστικό δράπανο, διάτρηση με πεπιεσμένο αέρα ή διάτρηση με κοίλο τρυπάνι Hilti TE-CD/TE-YD
επιλογή / κατηγορία	-
φόρτιση	κυρίως στατική (HZA αγκύριο εφελκυσμού μόνο για μεταφορά εφελκυστικών δυνάμεων κατά τη διεύθυνση του άξονα της ράβδου)
υλικό	<u>ράβδος οπλισμού κατηγορίας B ή C:</u> Βλέπε EN 1992-1-1 Παράρτημα C Πίνακας C.1 και C.2N HIT-HY 200-A + ράβδοι ενίσχυσης : Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14, Ø 16, Ø 20, Ø 25, Ø 26, Ø 28, Ø 30, Ø 32 <u>Ανοξειδωτος χάλυβας A4 + ράβδος οπλισμού:</u> Για εσωτερική και εξωτερική χρήση χωρίς ιδιαίτερα διαβρωτικές συνθήκες HIT-HY 200-A + HZA-R (αγκύριο εφελκυσμού) M12, M16, M20
εύρος θερμοκρασίας (εάν ισχύει)	-40°C έως +80°C (βραχυπρόθεσμα), +50°C (μακροπρόθεσμα)

4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2: M/Δ

6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V:

Σύστημα 1

7. εναρμονισμένο πρότυπο: M/Δ

8. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:

Το Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) εξέδωσε Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης ETA-11/0492 (08.08.2012) βάσει του ETAG 001 Μέρος 1, 5; EOTA TR 023, το κοινοποιημένο σώμα 0756-CPD εκτέλεσε εργασίες τρίτων όπως ορίζονται στο Παράρτημα V υπό το Σύστημα 1 και εξέδωσε την Πιστοποίηση Συμμόρφωσης 0756-CPD-0458.

9. Δηλωθείσα απόδοση

Σημαντικά χαρακτηριστικά	Μέθοδος σχεδιασμού	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Ελάχιστη επικάλυψη σκυροδέματος	EN 1992-1-1 ETA-11/0492 σημείο 4.3 ETA-11/0492 παράρτημα 2, 3, 4, 5, 7	ETA-11/0492, παράρτημα 8	ETAG 001 Μέρος 1, 5; EOTA TR 023
Ελάχιστα μήκη αγκυρώσεων		ETA-11/0492, παράρτημα 8	
Αντοχή πρόσφυσης κατά την αστοχία		ETA-11/0492, παράρτημα 8	

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4:

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



Raimund Zaggl
Διευθυντής επιχειρησιακής μονάδας
Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια



Seppo Perämäki
Υπεύθυνος Ποιότητας
Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

Hilti Corporation
Schaan, Ιούλιος 2013

