



Δήλωση Επίδοσης: No. CPR-IT1/0409

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **MAPEFIX VE SF**
- 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 του CPR:

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΜΕ ΕΝΕΜΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΧΗΜΙΚΟΥ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

ETA 13/0448

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

Γενικός τύπος	Σύνδεση με ράβδο που τοποθετείται εκ των υστέρων (Ø8 to Ø25)
Για χρήση σε	Σκυρόδεμα C20/25 έως C50/60 σύμφωνα με το πρότυπο EN 206:2000-12
Φόρτιση	Στατική, ψευδοστατική
Υλικό	Ράβδος οπλισμού Κλάση B & C σύμφωνα με το EN 1992-1-1 παράρτημα C Ø8 to Ø25
Κατηγορίες χρήσης	<ul style="list-style-type: none">• Εφαρμογή σε στεγνό και υγρό σκυρόδεμα• Εφαρμογή σε μη ενανθρακωμένο σκυρόδεμα με επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε χλωριόντα 0,40% (CL 0.40)• Επικάλυψη αρμού με υπάρχοντα οπλισμό σε ένα δομικό στοιχείο• Αγκύρωση του οπλισμού σε μια πλάκα ή στήριγμα δοκού• Αγκύρωση του οπλισμού των δομικών στοιχείων, που υπόκεινται κυρίως σε θλίψη• Αγκύρωση του οπλισμού για την κάλυψη της γραμμής περιβάλλουσας δύναμης εφελκυσμού στο σημείο κάμψης
Εύρος Θερμοκρασίας	- 40°C to +40°C (μέγιστη βραχυπρόθεσμη θερμοκρασία +40°C; μέγιστη μακροπρόθεσμη θερμοκρασία +24°C) - 40°C to +80°C (μέγιστη βραχυπρόθεσμη θερμοκρασία +80°C; ; μέγιστη μακροπρόθεσμη θερμοκρασία +50°C)

- Όνομα, εμπορική ονομασία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:

MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy)www.mapei.it

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

Δεν εφαρμόζεται

- Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας επίδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως καθορίζεται στο παράρτημα V:

Σύστημα 1

- Σε περίπτωση δήλωσης επίδοσης σχετικά με το προϊόν του τομέα των δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:



Δεν εφαρμόζεται

Δήλωση Επίδοσης: No. CPR-IT1/0409

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

Το ινστιτούτο TAB DIBt, (Deutsches Institut für Bautechnik) εξέδωσε την οδηγία ETA 11/0448 με βάση τα: ETAG 001 Μέρος 1 + 5 και EOTA TR 023.

Ο κοινοποιημένος φορέας Technische Universität Darmstadt-Institut für Massivbau, N. 0756, διενήργησε τα κάτωθι:

- Προσδιορισμός του τύπου του προϊόντος με βάση τους τύπους ελέγχου (ΤΤ), (συμπεριλαμβανομένης και της δειγματοληψίας);
- Αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου και του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο και διενέργεια συνεχούς επιτήρησης, αξιολόγησης και έγκριση ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο
- Σύμφωνα με το σύστημα 1 και έκδοση του πιστοποιητικού σταθερότητας της επίδοσης 0756-CPD-0425.

9. Δηλωθείσα επίδοση:

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Μέθοδος Μελέτης	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Τιμές σχεδιασμού στην μέγιστη αντοχή συγκόλλησης (συνάφειας)	Eurocode 2 EN 1992-1-1:2004	ETA 11/0448, Παρ. 5	ETAG 001 μέρη 1 + 5 EOTA TR 023
Ελάχιστο μήκος αγκύρωσης και μήκος σύνδεσης συγκόλλησης			
Ελάχιστη επικάλυψη σκυροδέματος			

Όπου σύμφωνα με το άρθρο 37 ή 38 έχει χρησιμοποιηθεί το ειδικό τεχνικό έντυπο, οι απαιτήσεις συμμόρφωσης του προϊόντος:

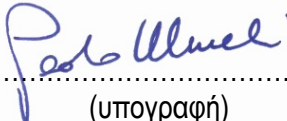
Δεν εφαρμόζεται

10. Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 αναπαράγεται προς την επίδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση επίδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από: **Paolo Murelli - Corporate Quality Management**
(όνομα και ιδιότητα)

Μιλάνο, 12/11/2013
(τόπος και ημερομηνία έκδοσης)


(υπογραφή)