

DUROCRET-DECO FLEX

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: DUROCRET-DECO FLEX / 1266.1504-01

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	DUROCRET-DECO FLEX
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Κονίαμα με βάση το υδραυλικό τσιμέντο, τροποποιημένο με πολυμερείς ρητίνες (PCC) για επισκευή φερόντων στοιχείων Εφαρμογή κονιάματος με το χέρι (3.1) Ψεκασμός κονιάματος ή σκυροδέματος (3.3) Αύξηση της επικάλυψης του οπλισμού με επιπλέον σκυρόδεμα ή κονίαμα (7.1) Αντικατάσταση του προσβαλλόμενου σκυροδέματος (7.2)
3.Κατασκευαστής	ISOMAT ABEE 17 ^ο χλμ Θεσσαλονίκης – Αγ. Αθανασίου 57003 Αγ. Αθανάσιος, Ελλάδα
4.Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος	Δεν απαιτείται
5.Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης)	Σύστημα 2+ (για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού)
6α.Εναρμονισμένα πρότυπα	EN 1504-3:2005
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)	BUILDING RESEARCH INSTITUTE-NISI NB 2032
6β.Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης	Δεν απαιτείται
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	Δεν απαιτείται
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης	Δεν απαιτείται
Κοινοποιημένος οργανισμός	Δεν απαιτείται

7.Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)			
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Μέθοδος ελέγχου	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Θλιπτική αντοχή	Κλάση R3	EN 12190	EN 1504-3:2005
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	≤ 0,05 %	EN 1015-17	
Πρόσφυση	≥ 1,5 MPa	EN 1542	
Αντίσταση σε ενανθράκωση	Pass	EN 13295	
Μέτρο ελαστικότητας	≥ 15,0 GPa	EN 13412	
Θερμική συμβατότητα Μέρος 1: κύκλοι ψύξης-απόψυξης	≥ 1,5 MPa	EN 13687-1	
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0,5 kg/m ² .h ^{0.5}	EN 13057	
Αντίδραση στη φωτιά	Κλάση F	EN 13501-1	
Επικίνδυνα υλικά	Σύμφωνα με την παράγραφο 5.4		

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με την δηλωθείσα επίδοση. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω:

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



Κωνσταντίνος Ηλιόπουλος
Quality Manager



Γεώργιος Συριόπουλος
Certifications & Specifications Manager

Άγιος Αθανάσιος 30 / 07 / 2022

CE MARKING



2032

ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece

15

2032-CPR-10.11

EN 1504-3

Concrete repair product for structural repair
PCC mortar (based on hydraulic cement,
polymer modified)

DoP No.: DUROCRET-DECO FLEX
/1266.1504-01

Compressive strength: class R3

Chloride ion content: $\leq 0.05\%$

Adhesion: ≥ 1.5 MPa

Carbonation resistance: Pass

Elastic modulus: ≥ 15 GPa

Thermal compatibility part 1: ≥ 1.5 MPa

Capillary absorption: $\leq 0.5 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0.5}$

Dangerous substances: comply with 5.4

Reaction to fire: Euroclass F



Επισκεφτείτε την
ιστοσελίδα μας:
www.isomat.gr

ISOMAT A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ,
ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ
info@isomat.gr | www.isomat.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
17ο χλμ. Θεσ/νίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ.: 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος
Τ: 2310 576000

ΑΘΗΝΑ
57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
320 11 Οινόφυτα
Τ: 22620 56406

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Θεσ/νίκη: **2310-576002**

Αθήνα: **22620-56408**

ΔΕ-ΠΑ 7:30-15:30



CERTIFIED COMPANY