

EPOMAX-L20

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: **EPOMAX-L20 / 1806-02**

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	EPOMAX-L20
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Ενέσιμη ρητίνη σκυροδέματος για μονολιθική πλήρωση ρωγμών, οπών και διακένων U (F1) W(1) (1/2) (8/35) (1)
3.Κατασκευαστής	ISOMAT ABEE 17° 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 1504-5:2004
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
Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	Συνεκτική αστοχία στο υπόστρωμα	EN 12618-2	EN 1504-5:2004
Αντοχή πρόσφυσης σε λοξή διάτμηση	Μονολιθική θραύση	EN 12618-3	
Ογκομετρική συρρίκνωση	< 3%	EN 12617-2	
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	> 40°C	EN 12614	
Εργασιμότητα	Πλάτος ρωγμής: $\geq 0,1$ mm Συνθήκες υγρασίας στη ρωγμή: στεγνή και νοτισμένη	EN 12618-2	
Ανθεκτικότητα	Επιτυχής	EN 12618-2	
Συμπεριφορά έναντι της διάβρωσης	Θεωρείται ότι δεν έχει διαβρωτική επίδραση		
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

10

2032-CPR-10.11

EN 1504-5

DoP No:EPOMAX-L20/1806-02

Concrete injection product

U (F1) W (1) (1/2) (8/35) (1)

Force transmitting and filling of cracks

0.1 mm

Dry and damp cracks

8 °C to 35 °C

Adhesion by tensile bond strength: cohesive
failure in the substrate

Adhesion by slant shear strength: monolithic
failure

Volumetric shrinkage: < 3.0 %

Glass transition temperature: > 40 °C

Workability: Crack width from 0.1 mm

Moisture state of the crack: dry and damp

Durability: Pass

Corrosive behavior: deemed to have no corrosive
effect

Dangerous substances: comply with 5.4



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
T: 2310 576000

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

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Θεσ/νίκη: **2310-576002**

Αθήνα: **22620-56408**

ΔΕ-ΠΑ 7:30-15:30



CERTIFIED COMPANY