

MEGAGROUT-INJECT 2-20

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: **MEGAGROUT-INJECT 2-20 / 1271-01**

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	MEGAGROUT-INJECT 2-20
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Ενέσιμη ρητίνη σκυροδέματος για μονολιθική πλήρωση οπών και διακένων U (F2) W(8) (1/2) (5/30) (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	1,4 MPa (αστοχία συνάφειας)	EN 12618-2	EN 1504-5:2004
Αντοχή σε θλίψη	> 70 MPa	EN 12190	
Αντοχή πρόσφυσης σε λοξή διάτμηση	Μονολιθική αστοχία	EN 12618-3	
εξύδρωση	< 1%	EN 445/3.3	
Ογκομετρική συρρίκνωση	< 1%	EN 445/3.4	
Εργασιμότητα	Πλάτος ρωγμής: $\geq 0,8$ mm Συνθήκες υγρασίας στη ρωγμή: στεγνή και υγρή	EN 12618-2	
Περιεκτικότητα σε χλωρίοντα	0,00%	EN 196-2	
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



Γιώργος 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

17

2032-CPR-10.11

EN 1504-5

DoP No: MEGAGROUT INJECT 2-20 / 1271-01

Concrete injection product

U (F2) W (8) (1/2/3) (5/30) (1)

Force transmitting filling

0.8 mm

Dry and wet cracks

5°C to 30°C

Adhesion by tensile bond strength: 1,4 N/mm²
(cohesive failure)

Adhesion by slant shear strength: monolithic
failure

Volumetric shrinkage: <1%

Workability: Crack width from 0..8 mm

Moisture state of the crack: dry and non dry

Chloride content: < 0,2%

Durability: Pass

Corrosive behaviour : 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