

Αριθμός αναφοράς: 207 MAR-CPR

**Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: MARMOLINE FLUIDCRETE R4**

Ρευστό κονίαμα για δομικές επισκευές σκυροδέματος

Αφορά MARMOLINE FLUIDCRETE R4 όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης

**Προβλεπόμενη χρήση:**

Επισκευαστικό κονίαμα (CC mortar) μεγάλης ρευστότητας για δομικές επισκευές σκυροδέματος

**Κατασκευαστής:**

NORDIA A.E., Κηφισίας 364, 15233 Χαλάνδρι, τηλ. 2295022225

Εργοστάσιο: 1<sup>ο</sup> χλμ. Επαρχιακής οδού Μαρκοπούλου-Ωρωπού, 19014 Πολυδένδρι Αττικής**Σύστημα AVCP** (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): 2+**Εναρμονισμένο πρότυπο:** EN 1504-3:2005 - αρχές 3.2, 4.4, 7.1, 7.2**Κοινοποιημένοι οργανισμοί:** FPC cert.: TUV AUSTRIA HELLAS (0906) – Δοκιμές τύπου: Εργαστήριο Δ. Πανεπ. Θράκης**Δηλωθείσες επιδόσεις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Κατηγορία – τύπος προϊόντος:	Class R4 Επισκευή φερόντων στοιχείων	EN 1504-3:2005 § 5, table 3
Αντοχή στη θλίψη:	> 45 MPa	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 12190
Περιεχόμενα ιόντα χλωρίου:	≤ 0,05 %	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 1015-17
Δύναμη πρόσφυσης:	≥2 MPa	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 1542
Συρρίκνωση /διαστολή:	≥2 MPa	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 12617-4
Μέτρο ελαστικότητας	≥20 GPa	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 13412
Αντίσταση σε ενανθράκωση:	pass	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 13295
Απορρόφηση από τριχοειδή:	≤ 0,5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>	EN 1504-3:2005 § 5, table 3 EN 13057
Αντίδραση στη φωτιά:	Κλάση A1 (χωρίς ανάγκη δοκιμής – οργανικά < 1,0% 96/603/EC)	EN 1504-3:2005 § 5.5
Επικίνδυνες ουσίες:	Συμμορφώνεται με την §5.4	EN 1504-3:2005 § 5.4

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

Υπογράφεται για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή, από:

Πολυδένδρι, 1/6/2023

**“NORDIA A.E.”**  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΛΑΤΟΜΙΚΗ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ/  
ΕΔΡΑ: Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 364 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ.152 33  
Α.Μ.Π.: 5708 - ΤΗΛ: +30 210 6896400 & 2295022225  
Α.Φ.Μ.: 999211249 - Α.Φ.Υ. Ο.Α.Ε. ΑΘΗΝΩΝ  
Α.Μ.Α.Ε. 5680201Α1/Β/04/172 - Α.Φ. 674964  
ΓΕΜΗ: 005765101000

Βιβή Δηλαβέρη  
Διεύθυνση επιχειρησιακού κλάδου MARMOLINE της NORDIA A.E.

**Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: MARMOLINE FLUIDCRETE R4**

Κονίαμα για πακτώσεις ακριβείας και αγκυρώσεις ράβδων οπλισμού

Αφορά MARMOLINE FLUIDCRETE R4 όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης

**Προβλεπόμενη χρήση:** Κονίαμα για αγκυρώσεις**Κατασκευαστής:**

NORDIA A.E., Κηφισίας 364, 15233 Χαλάνδρι, τηλ. 2106896480 – 2295022225

Εργοστάσιο: 1<sup>ο</sup> χλμ. Επαρχιακής οδού Μαρκοπούλου-Ωρωπού, 19014 Πολυδένδρι Αττικής**Σύστημα AVCP** (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): 2+**Εναρμονισμένο πρότυπο:** EN 1504-6:2006**Κοινοποιημένοι οργανισμοί:** FPC cert.: TÜV AUSTRIA HELLAS (0906) - Δοκιμές τύπου: Εργαστήρια  
Δημ. Πανεπ. Θράκης**Δηλωθείσες επιδόσεις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Αντοχή εξόλκευσης σε υγρές και ξηρές συνθήκες:	< 0,6 mm (με φορτίο 75 KN)	EN 1504-6:2006 § 5, table 3 EN 1881
Περιεχόμενα ιόντα χλωρίου:	≤ 0,05 %	EN 1504-6:2006 § 5, table 3 EN 1015-17
Αντίδραση στη φωτιά:	Κλάση A1 (χωρίς ανάγκη δοκιμής – οργανικά < 1,0% 96/603/EC)	EN 1504-4:2006 § 5.4
Επικίνδυνες ουσίες:	Συμμορφώνεται με την §5.3	EN 1504-4:2006 § 5.3

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

Υπογράφεται για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή, από:

Πολυδένδρι, 1/6/2023

**“NORDIA A.E.”**  
 ΑΝΩΝΥΜΗ ΛΑΤΟΜΙΚΗ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ/  
 ΕΔΡΑ: Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 364 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ. 152 33  
 Α.Μ.Π.: 5708 - ΤΗΛ: 210 6896480 & 22950 22225  
 Α.Φ.Μ.: 999211249 - Α.Π.Δ.Φ.Ε. ΑΘΗΝΩΝ  
 Α.Μ.Α.Ε. 56802/01ΑΤ/Β/04/172 - Α.Φ. 674964  
 ΓΕΜΗ: 005765101000

Βιβή Δηλαβέρη  
 Διεύθυνση επιχειρησιακού κλάδου MARMOLINE της NORDIA A.E.