

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: MARMOLINE DURA EP FLUID

Είδος: Ρευστό εποξειδικό κονίαμα δυο συστατικών χωρίς διαλύτες

Αφορά MARMOLINE DURA EP FLUID όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης

Προβλεπόμενες χρήσεις:

Προϊόν δομικής συγκόλλησης, για κονίαμα ή σκυρόδεμα, σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού (αρχή 4.4)

Κατασκευαστής /Διανομέας: NORDIA A.E. , Κηφισίας 364, 15233 Χαλάνδρι, τηλ. 2295022225Εργοστάσιο: 1^ο χλμ. Επαρχ. Οδού Μαλακάσας - Μαρκοπούλου, 19011 Μαλακάσα Αττικής**Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):** Σύστημα 2+**Εναρμονισμένο πρότυπο :** EN 1504-4:2004**Κοινοποιημένοι οργανισμοί:** TUV AUSTRIA HELLAS (0906)**Δηλωθείσες επιδόσεις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδ/φή
Θλυστική αντοχή	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	EN 12190
Διατμητική αντοχή	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	EN 12615
Μέγιστος διαθέσιμος χρόνος από την ανάμιξη έως τη συγκόλληση	60 min	EN 12189
Εργασιμότητα	45 min	EN ISO 9514
Μέτρο ελαστικότητας σε θλίψη	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	EN 13412
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	EN 12164
Πρώιμη γραμμική συστολή των συγκολλητικών υλικών που χρησιμοποιούνται για κατασκευές	$\leq 0,1\%$	EN 12617-3
Συντελεστής θερμικής διαστολής	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$	EN 1770
Καταλληλότητα για εφαρμογή και συντήρηση κάτω από ειδικές περιβαλλοντικές συνθήκες (υγρό υπόστρωμα)	Πληρείται	EN 12615
Πρόσφυση	Πληρείται	EN 12636
		EN 12615
Ανθεκτικότητα	Πληρείται	EN 13733
Καταλληλότητα για εφαρμογή σε οριζόντιες επιφάνειες	Πληρείται	EN 1799
Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass F	Συμφωνα με §5.5
Απελευθέρωση επικινδυνων συστατικών	Ικανοποιεί	Συμφωνα με §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:

Μαλακάσα, 21/1/2025

.. NORDIA A.E. ..
 ΑΝΩΝΥΜΗ ΑΤΟΜΙΚΗ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ
 & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 Α. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 364 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ. 152 33
 ΤΗΛ. 210 6706400 & 22950 22225
 Α.Φ.Μ. 2295211319 - Α.Ο.Υ. - Ο.Α.Ε ΑΘΗΝΩΝ
 ΑΡ.Μ.Α.Ε. 56802/01ΑΤ/Β/04/172 - Α.Φ. 674964
 ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ. 005765101000 - Α.Μ.ΕΒΕΑ: 221515

Χριστίνα Καραντώνη
R&D-QC manager /Decorative-liquid products & tinting

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: MARMOLINE DURA EP FLUID

Είδος: Ρευστό εποξειδικό κονίαμα δυο συστατικών χωρίς διαλύτες

Αφορά MARMOLINE DURA EP FLUID όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης

Προβλεπόμενες χρήσεις:

Προϊόν αγκύρωσης για την ενίσχυση σκυροδέματος με την εγκατάσταση ενισχυτικού χάλυβα (ράβδων), σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού.

Κατασκευαστής /Διανομέας: NORDIA A.E. , Κηφισίας 364, 15233 Χαλάνδρι, τηλ. 2295022225Εργοστάσιο: 1^ο χλμ. Επαρχ. Οδού Μαλακάσας - Μαρκοπούλου, 19011 Μαλακάσα Αττικής**Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):** Σύστημα 2+**Εναρμονισμένα πρότυπα :** EN 1504-6:2006**Κοινοποιημένοι οργανισμοί:** TUV AUSTRIA HELLAS (0906)**Δηλωθείσες επιδόσεις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδ/φή
Εξόλκευση	Μετατόπιση $\leq 0,6$ mm σε φορτίο 75 kN	EN 1881
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	$\leq 0,05\%$	EN 1015-17
Ερπυσμός υπό εφελκυστικό φορτίο	Μετατόπιση $\leq 0,6$ mm μετά από συνεχή φόρτιση 50 kN για 3 μήνες	EN 12617-3
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	≥ 45 °C	EN 12614
Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass F	Συμφωνα με §5.4
Απελευθέρωση επικίνδυνων συστατικών	Πληρείται	Συμφωνα με §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:

Μαλακάσα, 21/1/2025

“ NORDIA A.E.”
ΑΝΩΝΥΜΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ
& ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Α. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 364, ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ. 15233
ΤΗΛ. 210 6190430 & 22950 22225
Α.Φ.Μ. 99821311 - Α.Ο.Υ. Φ.Α.Ε. ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ.Μ.Α.Ε. 56802/01ΑΤ/Β/04/172 - Α.Φ. 674964
ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ. 005765101000 - Α.Μ.ΕΒΕΑ: 221515

Χριστίνα Καραντώνη
R&D-QC manager /Decorative-liquid products & tinting