

52,5 PLUS



Υδραυλικό συνδετικό με βάση το τσιμέντο



■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υδραυλικό συνδετικό με βάση το τσιμέντο, για την παρασκευή κονιαμάτων, αναμεμιγμένο με ενισχυτικά πρόσθετα. Παρέχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και ασύγκριτη αντοχή στις κατασκευές που χρησιμοποιείται.

Διακρίνεται για τη μεγάλη αντίσταση στις καιρικές συνθήκες, την αντοχή του σε τριβή, καθώς και τη μείωση που προκαλεί στις διαβρωτικές επιθέσεις του νερού, ελαχιστοποιώντας την ικανότητά του να διεισδύει και να διαβρώνει τα τσιμεντοκονιάματα.

Διατίθεται σε λευκό και γκρι χρώμα.

Κατατάσσεται στην κατηγορία CC R2 σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-3.

■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετικών αντοχών.
- Υψηλών προδιαγραφών.
- Πολλαπλών εφαρμογών.
- Σταθερής σύνθεσης.
- Οικονομική συσκευασία.

■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK 52,5 PLUS προσφέρεται για παρασκευή κορυφαίας ποιότητας κονιαμάτων

επισκευής, σφράγισης, διαμόρφωσης κοίλου λουκιού, αποκατάστασης σοβά, λάσπης χτισίματος, τσιμεντοκονίες δαπέδων που πρόκειται να επενδυθούν με πλακάκια, μάρμαρα, παρκέ, πατητή τσιμεντοκονία κ.ά.

Ιδανικό για μικροεπισκευές, μερεμέτια, δημιουργία διακοσμητικών αντικειμένων και για όποια άλλη εργασία απαιτείται χρήση λευκού ή γκρι τσιμέντου. Αναμειγνύεται σε οποιαδήποτε αναλογία με το κοινό τσιμέντο, αυξάνοντας τις αντοχές του.

Η επιλογή των χρωστικών DUROCO-LOR POWDER-C (ανόργανα οξείδια σε μορφή πούδρας, επικαλυμμένα με βινυλικές ρητίνες) για τον χρωματισμό του ΛΕΥΚΟΥ 52,5 PLUS, διευρύνει εκπληκτικά τις επιλογές μας για τη δημιουργία πολλών και διαφόρων τύπων έγχρωμων κονιαμάτων.

■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και σαθρά σημεία και να διαβρέχεται επιμελώς ή να ασταρώνεται με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX της DUROSTICK πριν από την εφαρμογή.

52,5 PLUS



Υδραυλικό συνδετικό με βάση το τσιμέντο

2. Εφαρμογή

Ανάλογα με την εφαρμογή, δύναται να αναμειχθεί όπως το κοινό τσιμέντο με κάθε είδους αδρανές (άμμο, χαλίκι κλπ.) αλλά και με ασβέστη ή DUROLIT της DUROSTICK (αντικαθιστά τον ασβέστη) καθώς και με βελτιωτικά πρόσμικτα D-20, DUROSTOP ή DUROMAX της DUROSTICK στο νερό ανάμειξης σε αναλογία 1:1 έως 1:5, που αυξάνουν την ευκαμψία, την πρόσφυση και τη στεγανότητα των τσιμεντοκονιαμάτων και των ασβεστοκονιαμάτων.

■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή.

■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Ένας κάδος 10lt διαθέτει χωρητικότητα περίπου 16kg άμμου.

■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 6 τεμ. των 4kg.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 50% R.H.)

■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Λευκό, γκρι
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,00±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,80±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	125µm
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -20°C έως +100°C
■ Απαιτήση σε νερό	1,6lt νερό σε 4kg κονία
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
■ Περιεκτικότητα σε χλωριόντα κατά EN 1015-17	< 0,01%

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

■ Αντοχή σε κάμψη, κατά EN 12190, σε:	
• 28 ημέρες	≥ 10,00 N/mm ²
■ Αντοχή σε θλίψη, κατά EN 12190, σε:	
• 24 ώρες	≥ 15,00 N/mm ²
• 7 ημέρες	≥ 35,00 N/mm ²
• 28 ημέρες	≥ 52,50 N/mm ²
■ Πρόσφυση στο σκυρόδεμα κατά EN 1542	> 1,00 N/mm ²
■ Πρόσφυση μετά 50 κύκλους ψύξης - απόψυξης κατά EN 13887-1	≥ 2,00 N/mm ²
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 13057	w < 0,30kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class A1

52,5 PLUS



Υδραυλικό συνδετικό με βάση το τσιμέντο

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΧΡΗΣΗΣ					
ΚΟΝΙΑΜΑ	ΛΕΥΚΟ, ΓΚΡΙ 52,5 PLUS	ΤΥΠΟΣ ΑΜΜΟΥ	ΛΙΤΡΑ ΑΜΜΟΥ ΣΕ ΚΑΔΟ 10lt	ΝΕΡΟ	D-20
Τσιμεντοκονία πάχους έως 2cm	 4kg	ΘΑΛΑΣΣΗΣ ή ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ	8lt	1,5lt	1lt
Τσιμεντοκονία πάχους έως 3-4cm		ΘΑΛΑΣΣΗΣ ή ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ή ΜΠΕΤΟΝ	8lt	1,5lt	1lt
Τσιμεντοκονία πάχους έως 4-5cm		ΜΠΕΤΟΝ	8lt	2lt	1lt
Επισκευαστικό κονίαμα πάχους έως 2cm		ΠΟΤΑΜΙΣΙΑ ή ΜΠΕΤΟΝ	8lt	1,5lt	1lt
Επισκευαστικό κονίαμα πάχους μεγαλύτερου των 2cm		ΜΠΕΤΟΝ ή ΡΥΖΑΚΙ	8lt	1lt	1lt
Διαμόρφωση κοίλου σοβατεπί (Λούκι) στις συναρμογές τοίχων & δαπέδων		ΜΠΕΤΟΝ ή ΡΥΖΑΚΙ	8lt	-	3lt
Αποκατάσταση σοβά		ΜΠΕΤΟΝ	10lt	2lt	1lt

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22
Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365
Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr