

DUROSTICK D-20 Πρόσμικτο ακρυλικό γαλάκτωμα κονιαμάτων

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ακρυλική ρητίνη η οποία, προστιθέμενη σε κάθε τύπο τσιμεντοκονιαμάτων και ασβεστοκονιαμάτων, βελτιώνει σημαντικά τις ιδιότητές τους.

Ως πρόσμικτο μάζας, αυξάνει την πρόσφυση, τη στεγανότητα, την ελαστικότητα και την ανθεκτικότητα των κονιαμάτων, μειώνει τη συρρίκνωση και εκμηδενίζει τη δημιουργία ρωγμών.

Ως υλικό επάλειψης ή ψεκαζόμενο, σταθεροποιεί τις σαθρές ορυκτές επιφάνειες και τις ελαφροβαρείς επιστρώσεις δαπέδων (γεμίματα) και δημιουργεί το κατάλληλο υπόστρωμα, προκειμένου να επικοληθούν διακοσμητικά τούβλα, πέτρες, κεραμικά πλακίδια, μονωτικά υλικά κ.ά.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK D-20 είναι απαραίτητο σε αρκετές οικοδομικές εφαρμογές, όπως: **Χτίσιμο:** Τούβλων, τσιμεντόλιθων, πετρών, διακοσμητικών τούβλων. Το αποτέλεσμα από την προσθήκη του είναι η αύξηση της πρόσφυσης, της ελαστικότητας, της συγκολλητικής δύναμης και της στεγανότητας.

Εφαρμογή σοβάδων υψηλής αντοχής: Είναι απαραίτητο στην πεταχτή λάσπη, αυξάνοντας την πρόσφυση ιδιαίτερα σε επιφάνειες που καλύπτονται με εξηλασμένη ή διογκωμένη πολυστερίνη. Αυξάνει τη συνοχή, εξαλείφοντας τον κίνδυνο 'σκασίματος' του σοβά βασικής στρώσης. Στεγανοποιεί και ισχυροποιεί το σοβά τελικής στρώσης, εκμηδενίζοντας τη δημιουργία τριχοειδών ρωγμών είτε από φυσικές είτε από τεχνητές δονήσεις από σκαπτικά μηχανήματα που δουλεύουν σε γειτονικούς χώρους.

Εφαρμογή τσιμεντοκονιών: Αυξάνει τις μηχανικές αντοχές τους, ιδιαίτερα όταν εφαρμόζονται σε λεπτές στρώσεις.

Εφαρμογή έτοιμων τσιμεντοκονια-

μάτων: Σφραγιστικών, επαλειφόμενων, αρμολόγησης για διαμόρφωση λουκιών, ως πρόσθετο σε κόλλες πλακιδίων, μαρμάρων, υαλότουβλων κ.ά.

Ως συνδετική στρώση: Μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος ή κονιάματος, σε αναλογία τσιμέντο:άμμος = 1:1, νερό:D-20 = 1:1. Η νέα στρώση πρέπει να εφαρμόζεται όσο παραμένει νωπή η συνδετική στρώση.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Ανάλογα με την εφαρμογή, οι επιφάνειες πρέπει να είναι ελαφρώς διαβρεγμένες και καθαρές, απαλλαγμένες από σαθρά υλικά, σκόνες, λάδια ξυλοτύπων, χρώματα κλπ.

2. Εφαρμογή

Ανακινούμε καλά το δοχείο πριν από τη χρήση και αδειάζουμε το περιεχόμενο σε δοχείο με καθαρό νερό, ανακατεύοντας ελαφρώς με ένα πλατύ ξύλο το αιώρημα νερού-γαλακτώματος.

Ως πρόσμικτο, το προσθέτουμε απευθείας στη μπετονιέρα μαζί με νερό, σε αναλογία D-20 : νερό = 1:2 έως 1:5, ανάλογα με την απαίτηση της εφαρμογής.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η προσθήκη 20lt D-20 σε 60 ή 100lt καθαρού νερού σε ένα βαρέλι βελτιώνει σημαντικά τις ιδιότητες των κονιαμάτων κατά την παρασκευή τους σε μπετονιέρα. Επίσης, λόγω της σταθερής του ποιότητας και της δοσομετρικά υπολογισμένης αναλογίας του, αποφεύγονται τα λάθη στον υπολογισμό.

- Η προσθήκη του D-20 στο νερό ανάμειξης σε αναλογία 1:1 έως 1:5 προσδιορίζεται από την απαίτηση βελτίωσης που θέλουμε να προσδώσουμε στην εφαρμογή.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

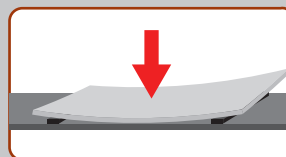
Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.



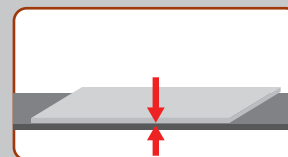
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή - Χρώμα	Ακρυλικό γαλάκτωμα - Λευκό, γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,00 ± 0,05kg/lt
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Τοξικότητα	Όχι
Δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες	

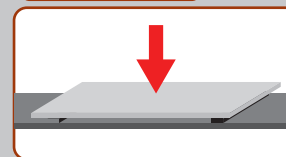
Η αντοχή των κονιαμάτων σε πρόσφυση διπλασιάζεται μετά από 28 ημέρες κατά EN 1015-12. Οι πειραματικές μετρήσεις πραγματοποιήθηκαν κατά EN 1015-12 στο χημικό εργαστήριο της DUROSTICK και επιβεβαιώθηκαν από τον έλεγχο της ΕΚΕΡΥ (137Ε/2009)



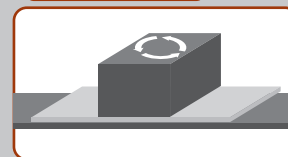
ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ



ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΤΗΤΑ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΒΕΣ

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή. Από 1:1 έως 1:5 μέρη με νερό.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από τον ήλιο και τον παγετό, για τουλάχιστον 15 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 15 τεμ. 1lt
Δοχείο 5lt, 20lt
Δεξαμενή 1.000lt (κατόπιν παραγγελίας)

