

RETADOL DECOR

Επιφανειακός επιβραδυντής πήξης σκυροδέματος για διακοσμητικές εφαρμογές

Ιδιότητες

Το RETADOL DECOR είναι ένα υγρό πρόσμικτο, το οποίο λειτουργεί ως επιφανειακός επιβραδυντής πήξης σκυροδέματος σε βάθος 2 έως 4 mm, παρέχοντας μια απλή και οικονομική λύση έκθεσης των αδρανών για αισθητικούς και αρχιτεκτονικούς λόγους. Επίσης, παρέχει τη δυνατότητα επιφανειακής επιβράδυνσης στοιχείων σκυροδέματος έως δύο μέρες μετά την εφαρμογή του.

Πεδία εφαρμογής

Το RETADOL DECOR συνιστάται σε περιπτώσεις όπου απαιτείται επιφανειακή επιβράδυνση στοιχείων σκυροδέματος, όπως σε:

- Χώρους κυκλοφορίας πεζών
- Δομές αστικού περιβάλλοντος
- Εφαρμογές σκυροδέματος με εκτεθειμένα αδρανή
- Διακοσμητικές - Αρχιτεκτονικές εφαρμογές
- Βεράντες - Προσόψεις κτιρίων

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	υγρό
Απόχρωση:	ανοιχτό μπλε
Πυκνότητα:	$1,10 \pm 0,05$ kg/l
pH:	$8,8 \pm 1$

Τρόπος χρήσης

Αφού ολοκληρωθεί η προετοιμασία του υποστρώματος, δηλαδή επιλογή του κατάλληλου μίγματος σκυροδέματος, σωστή επιπέδωση κλπ., ακολουθεί η εφαρμογή του RETADOL DECOR.

Πριν από την εφαρμογή, αναδεύεται πολύ καλά το προϊόν προς πλήρη ομογενοποίησή του.

Το RETADOL DECOR εφαρμόζεται σε μία στρώση, σε ελαφρώς υγρή επιφάνεια (μόλις εξατμιστεί το επιφανειακό νερό του νωπού σκυροδέματος), με ψεκασμό, με πιστόλι airless, ή οποιοδήποτε απλό πιεστικό προσέχοντας την πίεση ψεκασμού.

Η επιφάνεια σκυροδέματος μπορεί να εκπλυθεί με υδροβολή υψηλής πίεσης (100 έως το πολύ 500 bar) ακόμη και την ίδια μέρα, ανάλογα με τις ατμοσφαιρικές συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία, ηλιοφάνεια κλπ.) και τις ιδιαιτερότητες της εφαρμογής (κάθετη, οριζόντια ή κεκλιμένη επιφάνεια κλπ.), αλλά σε κάθε περίπτωση εντός 48 ωρών από την εφαρμογή.

Δοσολογία

1 l ανά 4-5 m² σκυροδέματος. Η κατανάλωση κυμαίνεται ανάλογα με τον επιθυμητό χρόνο επιβράδυνσης και την κατηγορία του σκυροδέματος.

Συσκευασία

Δοχεία 5 l και 20 l.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

Παρατηρήσεις

- Κατά τον ψεκασμό, προστατέψτε τις παρακείμενες στην εφαρμογή επιφάνειες καλύπτοντάς τις με κάποιο ύφασμα ή πλαστικό φύλλο, για να μη λεκιάσουν από πιθανά σταγονίδια του RETADOL DECOR.

RETADOL DECOR

- Προκειμένου να ελεγχθεί αν κατά την έκπλυση συμπαρασύρονται και αδρανή από την επιφάνεια του σκυροδέματος ή υπάρχει βάθος απόξεσης διαφορετικό από το επιθυμητό, προτείνεται να γίνεται αρχικά δοκιμή σε μια μικρή επιφάνεια περίπου 1 m², ώστε να ρυθμιστεί κατάλληλα η πίεση της υδροβολής.
- Σε περίπτωση βροχής κατά την περίοδο αναμονής για τη δράση του RETADOL DECOR, συνιστάται η απομάκρυνσή του χωρίς καθυστερήσεις.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανάσιου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr