

VIMACURE-P

Αντιεξατμιστικό – Βελτιωτικό ωρίμανσης σκυροδέματος

Ιδιότητες

Το **VIMACURE-P** είναι ένα ετοιμόχρηστο γαλάκτωμα παραφινικής βάσης που χρησιμοποιείται ως αντιεξατμιστικό του νερού ανάμιξης και βελτιωτικό ωρίμανσης του νωπού σκυροδέματος.

Το **VIMACURE-P** μειώνει τη συρρίκνωση πήξης του σκυροδέματος.

Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα τη μη δημιουργία επιφανειακών ρωγμών στο σκυρόδεμα που καθίσταται υδατοστεγανό και ανθεκτικό στον παγετό.

Η συγκράτηση του νερού ανάμιξης, λόγω μή εξάτμισης, συντελεί στην επίτευξη των επιθυμητών αντοχών του σκυροδέματος και την αποτροπή δημιουργίας επιφανειακής σκόνης λόγω απότριψης.

Εφαρμογές

Το **VIMACURE-P** εφαρμόζεται για την προστασία του νωπού σκυροδέματος από γρήγορη εξάτμιση του νερού ανάμιξης λόγω υψηλών θερμοκρασιών ή επίδρασης του ανέμου.

Η εφαρμογή του υλικού έχει μεγάλο ενδιαφέρον για σκυρόδεμα με εκτεταμένες επιφάνειες όπως

- βιομηχανικά δάπεδα
- δάπεδα χώρων στάθμευσης αυτοκινήτων
- πλάκες επικάλυψης - δώματα
- οδοστρώματα

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή	Υδατικό διάλυμα
Χρώμα	Λευκό
pH	8±1
Πυκνότητα	1,03±0,05 kg/L
Ιξώδες	40-60 mPa·s στους 23° C

Τρόπος χρήσης

Πριν από τη χρήση πρέπει να γίνει καλή ανάδευση του υλικού. Η εφαρμογή γίνεται σε μια ομοιόμορφη λεπτή στρώση, είτε με ψεκασμό είτε με επάλειψη με ρολό.

Το **VIMACURE-P** εφαρμόζεται στο νωπό σκυρόδεμα όταν έχει εξατμισθεί το επιφανειακό νερό ανάμιξης (30-120 min μετά τη διάστρωση του σκυροδέματος).

Η επιφάνεια επικαλύπτεται πλήρως με ένα λεπτό φιλμ που πρέπει να προστατευθεί από ενδεχόμενη βροχή για τουλάχιστον 2-3 ώρες.

Προσοχή! Το φιλμ που δημιουργείται μετά την εφαρμογή του **VIMACURE-P** εμποδίζει την πρόσφυση τυχόν επιστρώσεων ή βαφών που θα εφαρμοσθεί πάνω στην επιφάνεια του σκυροδέματος. Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να αφαιρεθεί το φιλμ αυτό με υδροβολή.

Κατανάλωση

Ανάλογα με τις συνθήκες εφαρμογής: 150-200 g/m².

Σε περίπτωση εφαρμογής του υλικού με ψεκασμό, ένας χειριστής καλύπτει επιφάνεια 800 m² σε ένα 8ωρο.

Αποθήκευση

Ο χρόνος ζωής του υλικού ανέρχεται σε 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία. Η αποθήκευση πρέπει να γίνεται σε χώρους προστατευμένους από άμεση ηλιακή ακτινοβολία και παγετό και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C έως +35°C.