

CHRYSO® Cure HPE

Υδατοδιαλυτή αντιεξατμιστική μεμβράνη



Περιγραφή προϊόντος

Το CHRYSO® Cure HPE είναι υδατοδιαλυτή αντιεξατμιστική μεμβράνη, έτοιμη για εφαρμογή σε νωπό σκυρόδεμα, κονιάμα ή επιστρώσεις με βάση το τσιμέντο, καθώς και σε σκυρόδεμα που μόλις έχει ξεκαλουπωθεί.

Το CHRYSO® Cure HPE δημιουργεί μία μεμβράνη προστασίας η οποία εμποδίζει την εξάτμιση του νερού από την επιφάνεια του σκυροδέματος ή του κονιάματος. Αυτό επιτρέπει καλύτερη ενυδάτωση του τσιμέντου και περιορίζει την πρόωρη ρηγμάτωση και συρρίκνωση.

Έπειτα από την εφαρμογή του CHRYSO® Cure HPE η επιφάνεια του σκυροδέματος έχει μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στην τριβή.

Η επιφάνεια στην οποία εφαρμόζεται το CHRYSO® Cure HPE είναι αρχικά λευκή, έτσι ώστε να διακρίνονται ευκολότερα οι περιοχές στις οποίες έχει εφαρμοστεί. Μετά την ξήρασή του το υλικό γίνεται άχρωμο και η επιφάνεια ανακτά το αρχικό της χρώμα.

Πεδία εφαρμογής

- Προστασία στοιχείων από σκυρόδεμα όπως πλάκες, βιομηχανικά δάπεδα κλπ.
- Προστασία στοιχείων σκυροδέματος και κονιάματος που υπόκεινται σε δυσμενείς παράγοντες ξήρασης σε πρώιμη ηλικία (υψηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος, αέρα).
- Τοιχοποιία προκατασκευής.

Τρόπος εφαρμογής

Δοσολογία: 100 έως 200gr/m²

Το προϊόν είναι έτοιμο για εφαρμογή.

Είναι προτιμότερο να εφαρμόζεται σε νωπό σκυρόδεμα έτσι ώστε να εμποδίζεται η εξάτμιση του νερού από το σκυρόδεμα.

Ψεκάστε το CHRYSO® Cure HPE σε μία λεπτή στρώση χρησιμοποιώντας 100-200 gr/m² ανάλογα με την τραχύτητα του σκυροδέματος. Η εφαρμογή του υλικού γίνεται σε δύο στρώσεις, κάθετες μεταξύ τους, ώστε να εξασφαλίζεται η πλήρης κάλυψη των επιφανειών σκυροδέματος με τη μεμβράνη προστασίας

Χαρακτηριστικά

- Φύση: υγρό
- Χρώμα: λευκό
- Σημείο πήξης: 0°C
- Διάρκεια ζωής: 9 μήνες

Προδιαγραφές

- Πυκνότητα(20°C): 0,975±0,020
- Ξηρό υπόλειμμα: 29,5% ± 1,4%
- Περιεκτικότητα σε τέφρα: <0,5%
- Ιξώδες (AFNOR cup): 30,0 ±10,0s

Ασφάλεια

Το CHRYSO® Cure HPE είναι ένα προϊόν “ακίνδυνο”. Συνιστάται να γίνεται χρήση των συμβατικών Μέσων Ατομικής Προστασίας.

Για περισσότερες πληροφορίες ζητήστε από το εμπορικό τμήμα το Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας του προϊόντος.

Προφυλάξεις

Ομογενοποιήστε πριν από την εφαρμογή.

Οι επιφάνειες στις οποίες έχει εφαρμοστεί μπορεί να είναι ολισθηρές όταν βρέχονται.

Προστατεύστε την επιφάνεια από παγετό.

Η επίστρωση του CHRYSO® Cure HPE πρέπει να αφαιρείται από την επιφάνεια του σκυροδέματος σε περίπτωση που πρόκειται να εφαρμοστεί επίστρωση κάποιου άλλου υλικού.