

CHRYSO® Plast GR 200

Μειωτής νερού - Επιβραδυντής - Ρευστοποιητής



Περιγραφή προϊόντος

Το CHRYSO® Plast GR 200 είναι πρόσθετο σκυροδέματος με βάση οργανικά άλατα. Η σύνθεση του επιτρέπει την διασπορά των κόκκων τσιμέντου, με αποτέλεσμα να διευκολύνεται η ροή των κόκκων και να επιτυγχάνεται μεγαλύτερη ρευστότητα.

Το CHRYSO® Plast GR 200 επιβραδύνει την αρχική ενυδάτωση του τσιμέντου, με αποτέλεσμα η αρχή πήξης να καθυστερεί και να παρατείνεται η εργασιμότητα του σκυροδέματος. Η μείωση νερού έχει σαν αποτέλεσμα την αύξηση των μηχανικών αντοχών (5-10% ανάλογα με την δόση του CHRYSO® Plast GR 200)

Πεδία εφαρμογής

- Έτοιμο σκυρόδεμα
- Σκυροδέτηση σε υψηλές θερμοκρασίες
- Μεταφορά σκυροδέματος σε μεγάλες αποστάσεις

Το CHRYSO® Plast GR 200 συνεργάζεται με όλους τους τύπους αερακτικών που συμμορφώνονται με το EN 934, για την παραγωγή σκυροδεμάτων ανθεκτικών σε κύκλους ψύξης-απόψυξης. Κατά την χρήση των αερακτικών, τα δύο πρόσθετα θα πρέπει να μπαίνουν χωριστά .

Τρόπος εφαρμογής

Δοσολογία: 0,2 – 0,6 kg /100 kg τσιμέντου.

Η συνήθης δοσολογία κυμαίνεται μεταξύ 0,25-0,55% και εξαρτάται από τις απαιτήσεις του έργου καθώς και την εποχή (χειμώνας, καλοκαίρι).

Το CHRYSO® Plast GR 200 προστίθεται στον αναμικτήρα μαζί με το νερό ανάμειξης.

Χαρακτηριστικά

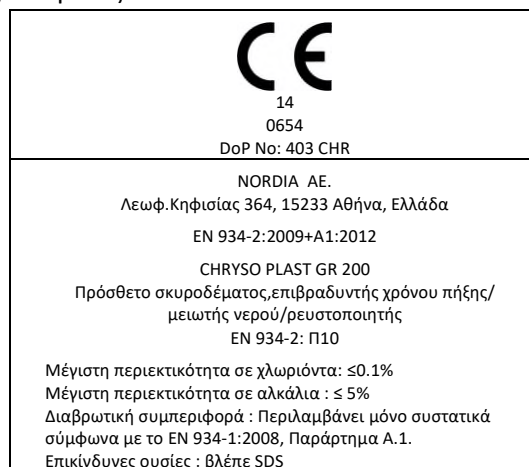
- Φύση: Υγρό διάλυμα
- Χρώμα: Σκούρο καφέ
- Πυκνότητα (στους 20⁰ C): 1,11±0,03 gr/cm³
- pH: 5,5 – 7,5
- Cl⁻ :≤0,1%
- Na₂O ισοδύναμο: ≤5%

Συσκευασία

- Χύμα
- Παλετοδεξαμενές 1100kg (1000lt)

Συμμόρφωση

Το CHRYSO® Plast GR 200 είναι επιβραδυντής χρόνου πήξης / μειωτής νερού /πλαστικοποιητής, συμμορφούμενος με τις απαιτήσεις του ευρωπαϊκού σήματος ποιότητας CE (EN 934-2, Π10.). Για να προμηθευτείτε τη Δήλωση Επιδόσεων επικοινωνήστε με το εμπορικό τμήμα της εταιρείας.



Ασφάλεια

Το CHRYSO® Plast GR 200 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.

Προληπτικά μέτρα

- Αποφύγετε την παρατεταμένη αποθήκευση του προϊόντος σε υψηλές θερμοκρασίες
- Προστατεύστε το προϊόν από τον παγετό. Χρησιμοποιείτε το σε θερμοκρασίες μεγαλύτερες από 0° C.
- Σε περίπτωση παγετού, το προϊόν διατηρεί τις ιδιότητες του μετά από απόψυξη και ανάδευση, μέχρι να ομογενοποιηθεί πλήρως
- Διάρκεια ζωής: 12 μήνες

