Construction

Sikament® 150 S

Υπερρευστοποιητής Μεγάλου Φάσματος .

Περιγραφή

Υπερρευστοποιητής μεγάλου φάσματος. Ενεργεί ως ρευστοποιητής σε μικρή δοσολογία και υπερρευστοποιητής σε μεγάλη δοσολογία, διευκολύνοντας την σκυροδέτηση και την παραγωγή ποιοτικού σκυροδέματος. **Σύμφωνα με ΣΚ-308 τύπος B,D & G. Σύμφωνα με ΕΛΟΤ EN 934-2 (Επιβραδυντής – Ισχυρός μειωτής νερού – Υπερρευστοποιητής)**

Εφαρμογές

- Σε μονάδες εργοταξιακού σκυροδέματος
- Σε μονάδες ετοίμου σκυροδέματος
- Σε πάσης φύσης σκυροδετήσεις και ειδικά όταν απαιτείται ευελιξία στο αποτέλεσμα αλλάζοντας μόνο την δοσολογία.

Πλεονεκτήματα

- Βελτιώνει τις ιδιότητες φρέσκου και σκληρυμένου σκυροδέματος.
- Βελτιώνει τις επιφάνειες σε εμφανή σκυροδέματα
- Βελτιώνει τις αρχικές και τελικές αντοχές
- Ελεύθερο χλωριόντων, δεν προσβάλει τον οπλισμό

Κατανάλωση

Μικτής δράσης πρόσμικτο. Ενεργεί σε χαμηλή δοσολογία ως ρευστοποιητής και σε υψηλότερη ως υπερρευστοποιητής.
0,2 - 0,6 % κ.β. τσιμέντου σαν ρευστοποιητής.
0,6 - 1,2 % κ.β. τσιμέντου σαν υπερρευστοποιητής.
Μεγαλύτερη δοσολογία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σκυροδετήσεις ειδικών απαιτήσεων. Για τον καθορισμό της βέλτιστης δοσολογίας συνίσταται η δημιουργία δοκιμαστικών μιγμάτων.
Το Sikament® 150 S μπορεί να αναμειχθεί με το νερό ανάμιξης, πριν την προσθήκη του νερού στα αδρανή. Για βέλτιστα αποτελέσματα ρευστότητας και διατήρησης κάθισης συνίσταται η προσθήκη του στο φρέσκο σκυρόδεμα. Ο συνιστώμενος χρόνος ανάδευσης είναι 1min/m^3 σκυροδέματος. Σε περίπτωση υπερδοσολογίας, το Sikament® 150 S μπορεί να προκαλέσει επιβράδυνση του αρχικού και τελικού χρόνου πήξης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Είδος	Υγρό διάλυμα λιγνοσουλφονικών πολυμερών
Χρώμα	Καφέ
Τιμή pH	~11.5 (+20^0 C)
Ειδικό βάρος	~1,16 kg/l (+15^0 C)
Συσκευασία	Βαρέλια 240 kg και σε πλαστικά δοχεία

Αποθήκευση

1 χρόνος (στην αρχική κλειστή του συσκευασία) χωρίς παγετό. Εάν παγώσει να ζεσταθεί στους 30° C και να αναμιχτεί ξανά.

Συνεργασία

Το Sikament® 150 S μπορεί να συνεργαστεί και με τα παρακάτω προϊόντα της Sika :

- Sika Pump (Βοηθητικό Άντλησης)
- Sika Ferrogard 901 (Αναστολέας διάβρωσης οπλισμού)
- Sika Aer (αερακτικό σκυροδέματος)
- Plastiment 20R, (επιβραδυντής πήξης)

Το Sikament® 150 S μπορεί να συνεργαστεί και με άλλα προϊόντα από το φάσμα των προσμίκτων της Sika. Συνίσταται όμως να προηγείται δοκιμή με τα εκάστοτε υλικά πριν την τελική τους χρήση. Συμβουλευτείτε τα τεχνικά μας φυλλάδια.

Οδηγίες υγείας και ασφάλειας

Δεν απαιτεί ιδιαίτερα μέτρα προστασίας. Σ΄ επαφή με τα μάτια να ξεπλύνετε με άφθονο χλιαρό νερό. Σε περίπτωση κατάποσης καλέστε ιατρό. Να μην απορρίπτεται στο υπέδαφος ή στο νερό.

Μεταφορά

Ακίνδυνο για μεταφορά.

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της SIKA παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρίας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμιά ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρίας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρίας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του Παρόντος.

SIKA HELLAS ABEE
Πρωτομαγιάς 15
Κρυονέρι
14568
Αττική
Tel. +30-210-8160600
Fax +30-210-8160606
e-mail: sika@gr.sika.com
www.sika.gr