

CHRYSO® Crackstop M195 Series

Ίνες πολυπροπυλενίου 6mm ή 12mm



Περιγραφή προϊόντος

Οι ίνες CHRYSO® Crackstop M195 είναι συνθετικές μικροΐνες.

Έχουν πολύ γρήγορη διασπορά και κατανέμονται ομοιόμορφα στον όγκο του σκυροδέματος. Επιτρέπουν, σε μεγάλο βαθμό, τη μείωση των ρωγμών που δημιουργούνται εξαιτίας της πλαστικής συρρίκνωσης, κατά την πήξη και το αρχικό στάδιο σκλήρυνσης του σκυροδέματος.

Το CHRYSO® Crackstop M195 βελτιώνει την αντοχή των έργων σε κρούση (επιφάνεια, αρμοί και άκρες) καθώς και σε κύκλους ψύξης-απόψυξης.

Πεδία εφαρμογής

- Επένδυση δαπέδων
- Βιομηχανικά δάπεδα
- Προστατευτικές επενδύσεις
- Προκατασκευές
- Λεκάνες, δεξαμενές, σιλό
- Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα
- Επιχρίσματα

Τρόπος εφαρμογής

Η δοσολογία για τις ίνες CHRYSO® Crackstop M195 είναι ένα σακούλακι των 600g ή των 900g ανά m³ σκυροδέματος, αναλόγως των τεχνικών προδιαγραφών του έργου.

Ιδανικά οι ίνες CHRYSO® Crackstop M195 προστίθενται στο παρασκευαστήριο σκυροδέματος. Σε αυτή την περίπτωση, οι ίνες πρέπει να είναι το πρώτο συστατικό μαζί με το μισό από το νερό ανάμιξης. Μόλις προστεθούν και τα υπόλοιπα υλικά, καθώς και το υπόλοιπο νερό ανάμιξης, το σκυρόδεμα πρέπει να αναμιχθεί επαρκώς ούτως ώστε να πετύχουμε πλήρη ανάμιξη των ινών στο σκυρόδεμα.

Οι ίνες CHRYSO® Crackstop M195 μπορούν να προστεθούν απευθείας στη βαρέλα και να αναμιχθούν τουλάχιστον για 5 λεπτά από την ώρα της εισαγωγής τους.

Χαρακτηριστικά

	Crackstop M195-06	Crackstop M195-12
Χρώμα	Λευκό	
Πυκνότητα	0,905kg/lt	
Μήκος	6mm	12mm
Ονομαστική διάμετρος	19,5μm	
Εφελκυστική αντοχή	416MPa	
Σημείο Ανάφλεξης	>360°C	

Συσκευασία

- M195-06: Υδατοδιαλυτή συσκευασία 600gr-30τμχ/κιβώτιο
- M195-12: Υδατοδιαλυτή συσκευασία 600gr-30τμχ/κιβώτιο
- M195-12: Υδατοδιαλυτή συσκευασία 900gr-20τμχ/κιβώτιο

Ασφάλεια

Οι ίνες CHRYSO® Crackstop M195 είναι ένα προϊόν το οποίο επισημαίνεται ως «αβλαβές». Σε περίπτωση όμως που χρειαστεί να εκτεθείτε σε αυτό, συνιστάται η χρήση του απαραίτητου εξοπλισμού προστασίας.

Πριν από τη χρήση, ανατρέξτε στο φύλλο δεδομένων ασφαλείας του υλικού, το οποίο μπορείτε να ζητήσετε από το εμπορικό τμήμα της εταιρείας.