

## CHRYSO® Optima 76

Υπερρευστοποιητής - Ισχυρός μειωτής νερού - Πρόσθετο ενεμάτων

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το CHRYSO® Optima 76 είναι νέας γενιάς υπερρευστοποιητής -ισχυρός μειωτής νερού με βάση τροποποιημένα πολυκαρβοξυλικά πολυμερή.

Το CHRYSO® Optima 76 επιτρέπει την μείωση του νερού ανάμιξης σε σύγκριση με τους παραδοσιακούς ρευστοποιητές και αυξάνει σημαντικά τις πρώιμες και τελικές αντοχές.

Το CHRYSO® Optima 76 συνιστάται σε σκυροδέματα με υψηλές ρεολογικές απαιτήσεις (χωρίς διαχωρισμό) και μεγάλη διατήρηση της κάθισης.

## ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Έτοιμο σκυρόδεμα
- Εργοταξιακό σκυρόδεμα
- Σκυρόδεμα υψηλής ρευστότητας και πλαστικότητας
- Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα
- Πρόσθετο ενεμάτων για προεντεταμένους τένοντες

## ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Δοσολογία: 0,3 - 3 kg /100 kg τσιμέντου.

Το CHRYSO® Optima 76 προστίθεται στον αναμκτήρα μετά το νερό ανάμιξης ή σε νωπό σκυρόδεμα. Σε περίπτωση που προστίθεται στον αναμκτήρα – βαρέλα στο έργο είναι απαραίτητο να γίνει ανάμιξη του σκυροδέματος σε μεγάλη ταχύτητα (ο χρόνος ανάμιξης είναι περίπου 5 λεπτά).

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Φύση: Υγρό
- Χρώμα: ημιδιαφανές κιτρινωπό
- Πυκνότητα (στους 20°C):  $1,05 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$
- pH: 4-5
- Cl<sup>-</sup> ≤0,1%
- Na<sub>2</sub>O ισοδύναμο: ≤1%

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- Χύμα
- Παλετοδεξαμενές 1000kg

## ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

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

## ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ

Το CHRYSO® Optima 76 είναι υπερρευστοποιητής –ισχυρός μειωτής νερού συμμορφούμενο με τις συμβατικές απαιτήσεις του ευρωπαϊκού σήματος ποιότητας CE (EN 934-2, Π.3.1& Π.3.2.).

Επίσης το CHRYSO® Optima 76 είναι πρόσθετο ενεμάτων για προεντεταμένους τένοντες (EN 934-4). Για να προμηθευτείτε τις Δηλώσεις Επιδόσεων επικοινωνήστε με το εμπορικό τμήμα της εταιρείας.

 15 0654 DoP No: 406 CHR
NORDIA AE. Λεωφ.Κηφισίας 364, 15233 Αθήνα, Ελλάδα EN 934-2:2009+A1:2012 CHRYSO OPTIMA 76 Πρόσθετο σκυροδέματος, μειωτής νερού υψηλής δραστηριότητας/υπερρευστοποιητής EN 934-2: Π3.1/3.2 Μέγιστη περιεκτικότητα σε χλωρίδια: ≤0,1% Μέγιστη περιεκτικότητα σε αλκάλια : ≤ 1% Διαβρωτική συμπεριφορά : Περιλαμβάνει μόνο συστατικά σύμφωνα με το EN 934-1:2008, Παράρτημα Α.1. Επικίνδυνες ουσίες : βλέπε SDS

 16 0654 DoP No: 417 CHR
NORDIA AE. Λεωφ.Κηφισίας 364, 15233 Αθήνα, Ελλάδα EN 934-4:2009 CHRYSO OPTIMA 76 Πρόσθετο ενεμάτων για προεντεταμένους τένοντες

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το CHRYSO® Optima 76 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.