

## CHRYSO® Optima 206



0654  
14  
EN 934-2  
0654-CPR-0191

Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Προβλεπόμενη χρήση:

Κατασκευαστής:

Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

Εναρμονισμένο πρότυπο:  
Κοινοποιημένοι οργανισμοί:

**CHRYSO® Optima 206**

**Αφορά CHRYSO® Optima 206 όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης (Αριθμός Παρτίδας: Βλέπε Συσκευασία Προϊόντος)**

**Πρόσθετο σκυροδέματος:**

**Μειωτής νερού υψηλής δραστηριότητας/ Υπερρευστοποιητής EN 934-2: Π.3.1/3.2**

**NORDIA A.E - MARMOLINE**

**1° χλμ Επαρχ. Οδού Μαλακάσας-Μαρκοπούλου, 19011 Μαλακάσα Αττικής**

**2+**

**EN 934-2 +A1: 2012**

**TÜV HELLAS (κοινοποιημένος φορέας Αρ. 0654)**

**Η TÜV HELLAS διενέργησε την αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου παραγωγής, τον έλεγχο της παραγωγής του εργοστασίου, καθώς και την συνεχή επίβλεψη, την αξιολόγηση και αποτίμηση του ελέγχου παραγωγής του εργοστασίου σύμφωνα με το σύστημα 2+ και εξέδωσε Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης Ελέγχου Παραγωγής του εργοστασίου: N° 0654-CPR-0191**

Δηλωθείσες επιδόσεις :

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Χλωριόντα	≤0,1%	EN 934-2+ A1 : 2012
Περιεκτικότητα σε αλκάλια (ισοδύναμο Na <sub>2</sub> O)	≤ 1 %	EN 934-2+ A1 : 2012
Συμπεριφορά στην διάβρωση	Περιλαμβάνει μόνο συστατικά σύμφωνα με το EN 934-1:2008, Παράρτημα A.1.	EN 934-2+ A1 : 2012
Επικίνδυνες ουσίες	Βλέπε MSDS	EN 934-2+ A1 : 2012
Μείωση νερού	Στο μίγμα δοκιμής ≥12% συγκριτικά με το μίγμα αναφοράς	EN 934-2+ A1 : 2012
Θλιπτική Αντοχή (για την ίδια συνεκτικότητα)	Στην 1 ημέρα: μίγμα δοκιμής ≥140% του μίγματος αναφοράς, Στις 28 ημέρες: μίγμα δοκιμής ≥115% του μίγματος αναφοράς,	EN 934-2+ A1 : 2012
Περιεκτικότητα σε αέρα στο νωπό σκυρόδεμα (για την ίδια συνεκτικότητα)	Μίγμα δοκιμής ≤ του μίγματος αναφοράς +2%	EN 934-2+ A1 : 2012
Αύξηση της συνεκτικότητας	Αύξηση της κάθισης ≥120mm σε σχέση με την αρχική (30±10mm)	EN 934-2+ A1 : 2012
Διατήρηση της συνεκτικότητας	Σε 30 min: η συνεκτικότητα του μίγματος δοκιμής ≥ αρχική συνεκτικότητα του μίγματος αναφοράς (30±10mm)	EN 934-2+ A1 : 2012
Θλιπτική Αντοχή (για τον ίδιο λόγο N/T)	Στις 28 ημέρες : μίγμα δοκιμής ≥90% του μίγματος αναφοράς,	EN 934-2+ A1 : 2012
Περιεκτικότητα σε αέρα στο νωπό σκυρόδεμα (για τον ίδιο λόγο N/T)	Μίγμα δοκιμής ≤ του μίγματος αναφοράς +2%	EN 934-2+ A1 : 2012

**Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω, είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Υπογράφεται για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή, από:**



Μαλακάσα, 11/9/2024

**NORDIA A.E.**  
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΛΑΤΟΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 36, ΧΑΛΚΗΔΑΣ, Τ.Κ. 152 33  
Α.Φ.Μ. 99927319 - Δ.Ο.Υ. ΠΑΕ ΑΘΗΝΩΝ  
ΤΗΛ. 210 68 53 401  
ΑΡΜΑΕ: 56802/01 ΑΤ/Β/04/172 - ΑΦ: 674964

Βιβή Δηλαβέρη  
Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ  
Υπεύθυνη κλάδου προσθέτων σκυροδέματος & τιμέντου