

CHRYSO®Optima 94



Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

CHRYSO®Optima 94
Αφορά CHRYSO®Optima 94 όλων των παρτίδων, μετά την ημ/νία έκδοσης της παρούσης (Αριθμός Παρτίδας: Βλέπε Συσκευασία Προϊόντος)

Προβλεπόμενη χρήση:

Πρόσθετο σκυροδέματος;
Μειωτής νερού υψηλής δραστηριότητας/ Υπερρευστοποιητής
EN 934-2: Π.3.1/3.2

Κατασκευαστής:

NORDIA A.E - MARMOLINE
1^ο χλμ Επαρχ. Οδού Μαλακάσας-Μαρκοπούλου, 19011
Μαλακάσα Αττικής

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

2+

**Εναρμονισμένο πρότυπο:
Κοινοποιημένοι οργανισμοί:**

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: Ν° 0654-CPR-0191

Δηλωθείσες επιδόσεις :

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Χλωριόντα	≤0,1%	EN 934-2+ A1 : 2012
Περιεκτικότητα σε αλκάλια (ισοδύναμο Na ₂ O)	≤ 1 %	EN 934-2+ A1 : 2012
Συμπεριφορά στην διάβρωση	Περιλαμβάνει μόνο συστατικά σύμφωνα με το EN 934-1:2008, Παράρτημα Α.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, 6/11/2024



NORDIA A.E.
ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΛΑΤΟΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Λ. ΚΗΦΙΣΙΑΣ 36Α ΧΑΛΑΝΔΡΙΤΣΙΩΝ Τ.Κ.152 33
Α.Φ.Μ. 99921319 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 & τσιμέντου