



**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ**

Αρ. Πιστοποιητικού: 0365-CPD-059/01.12.01/1

Σε συμμόρφωση με την Οδηγία 89/106/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 21ης Δεκεμβρίου 1988 σχετικά με την προσέγγιση των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων των Κρατών Μελών που αφορούν τα προϊόντα του τομέα δομικών κατασκευών (Οδηγία Προϊόντων Δομικών Κατασκευών -CPD), η οποία τροποποιήθηκε από την οδηγία 93/68/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 22ας Ιουλίου 1993, έχει δηλωθεί ότι τα προϊόντα για τις δομικές κατασκευές

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

τα οποία χαρακτηρίζονται ως

Μειωτές νερού/Ρευστοποιητές	EN 934-2:2001, Πίν. 2
Μειωτές νερού υψηλής δραστηριότητας/Υπερρευστοποιητές	EN 934-2:2001, Πίν. 3.1
Επιβραδυντές του χρόνου πήξης/Μειωτές νερού/ Ρευστοποιητές	EN 934-2:2001, Πίν. 10
Επιβραδυντές του χρόνου πήξης/Μειωτές νερού υψηλής δραστηριότητας/Υπερρευστοποιητές	EN 934-2:2001, Πίν. 11.1

της εταιρίας

ΜΑΚ ΜΠΕΤΟΝ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
Πανεπιστημίου 10, 106 71 Αθήνα

τα οποία παρήχθησαν στο εργοστάσιο της εταιρίας, στη

ΒΙ.ΠΕ. Θήβας, Παλαιά Σωτήρα, Βοιωτία

υποβάλλεται από τον παραγωγό σε αρχικές δοκιμές τύπου των προϊόντων και σε έλεγχο παραγωγής του εργοστασίου και ότι ο κοινοποιημένος φορέας

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ Α.Ε. (ΕΛΟΤ)
Αχαρνών 313, 111 45 Αθήνα

έχει εκτελέσει την αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου και του ελέγχου παραγωγής του εργοστασίου και εκτελεί συνεχή επιτήρηση, αξιολόγηση και έγκριση του ελέγχου παραγωγής του εργοστασίου.

Αυτό το πιστοποιητικό επιβεβαιώνει ότι η λήψη όλων των αναγκαίων μέτρων που αφορούν στην επιβεβαίωση του ελέγχου παραγωγής του εργοστασίου και τα οποία περιγράφονται στο Παράρτημα ΖΑ του προτύπου **EN 934-2:2001** και τα οποία είναι σύμφωνα με τις διαδικασίες που αναφέρονται στο πρότυπο **EN 934-6:2001**, έχουν εφαρμοστεί.

Το παρόν πιστοποιητικό εκδόθηκε για πρώτη φορά στις 2003-10-02 και παραμένει εν ισχύ για όσο χρονικό διάστημα δεν έχουν τροποποιηθεί σημαντικά οι εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται ή οι συνθήκες παραγωγής στο εργοστάσιο ή ο έλεγχος της παραγωγής του εργοστασίου.

Αθήνα, 2003-10-02

ΠΠΣΕ (ΠΡΟΣΘΕΤΑ) 11.09/2/2003-10-01
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ Α.Ε.
Αχαρνών 313, 111 45, Αθήνα



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ Α.Ε.
ΑΡ. ΕΛΠ. ΔΕΛΤ. ΔΕΛΤΑ/ΕΤΥΠ/ΕΣΥΔ/01



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ
Αρ. 0365-CPD-059/01.12.01/1

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

- **ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΜΕΙΩΤΕΣ ΝΕΡΟΥ/ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΤΕΣ – (ΕΛΟΤ EN 934-2:2001, Πίνακας 2)**
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 560N
- **ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΜΕΙΩΤΕΣ ΝΕΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ/ΥΠΕΡΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΤΕΣ – (ΕΛΟΤ EN 934-2:2001, Πίνακας 3.1)**
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : RHEOBUILD 500
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : RHEOBUILD 2000 PFG
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : GLENIUM 11
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : GLENIUM 21
- **ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΤΕΣ ΤΟ ΧΡΟΝΟΥ ΠΗΞΗΣ/ΜΕΙΩΤΕΣ ΝΕΡΟΥ/ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΤΕΣ – (ΕΛΟΤ EN 934-2:2001, Πίνακας 10)**
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 100R
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 100XR
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 105XR
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 132
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 590N
- **ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΤΕΣ ΤΟ ΧΡΟΝΟΥ ΠΗΞΗΣ/ΜΕΙΩΤΕΣ ΝΕΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ/ΥΠΕΡΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΤΕΣ – (ΕΛΟΤ EN 934-2:2001, Πίνακας 11.1)**
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : POZZOLITH 390N
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : RHEOBUILD 561
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : RHEOBUILD 700
Εμπορική Ονομασία Προϊόντος : RHEOBUILD 716





ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σύμφωνα με τις Οδηγίες 89/106/CE και 93/68/CEE, δηλώνεται ότι τα ακόλουθα υλικά, παραγόμενα από την MAC SpA Modern Advanced Concrete, στο εργοστάσιο στην οδό Vicinale delle Corti 21, στο Treviso Ιταλίας και τα οποία εισάγονται και διατίθενται στην Ελλάδα αποκλειστικά από την MAC Beton Hellas s.a., έχουν υποστεί τις αρχικές δοκιμές καθώς επίσης και τον έλεγχο παραγωγής στο εργοστάσιο, με το σχετικό αριθμό πιστοποίησης 0988 – CPD – 0005.

Glenium 27, Glenium 51, Rheobuild 1-2, Rheobuild 5000

EN 934-2 : Πρόσθετο σκυροδέματος μειωτής νερού υψηλής δραστηριότητας / υπερρυστοποιητής, EN 934-2: Π 3.1/3.2

Μέγιστη περιεκτικότητα χλωριούχων : Ελεύθερα χλωρίου
Μέγιστη περιεκτικότητα σε αλκάλια : < 5,0% κατά μάζα

Glenium Activator, Pozzolith 42 CF

EN 934-2: Πρόσθετο σκυροδέματος επιταχυντής σκλήρυνσης
EN 934-2: Π7

Μέγιστη περιεκτικότητα χλωριούχων : Ελεύθερα χλωρίου
Μέγιστη περιεκτικότητα σε αλκάλια : < 5,0% κατά μάζα

Micro Air 200 MVR

EN 934-2: Πρόσθετο σκυροδέματος αερακτικό
EN 934-2: Π5

Μέγιστη περιεκτικότητα χλωριούχων : Ελεύθερα χλωρίου
Μέγιστη περιεκτικότητα σε αλκάλια : < 7,0% κατά μάζα

Flowcable

EN 934-4: Πρόσθετο για κονίες για καλώδια προέντασης
EN 934-4: Π4

Μέγιστη περιεκτικότητα χλωριούχων : Ελεύθερα χλωρίου
Μέγιστη περιεκτικότητα σε αλκάλια : < 7,0% κατά μάζα
Επικίνδυνες ουσίες: Xi Cao<30%, Xi Τσιμέντο<15%

