

## PRIMER ACTIVE RETARDER

Set retarding admixture for long term retarded masonry mortar CYS EN 934-3:2009+A1:2012 (Table 3)

### Περιγραφή Προϊόντος

Το PRIMER ACTIVE RETARDER μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως επιβραδυντικό πήξης κονιάματος. Όταν προστίθεται μια συγκεκριμένη ποσότητα του Mix Design, μπορεί να κάνει το κονίαμα ισχυρό και τυχαίο. Επίσης, θα καθυστερήσει τον αρχικό και τελικό χρόνο πήξης για αρκετές ημέρες. Ως επιβραδυντικό, μπορεί να βοηθήσει στη μείωση της ταχύτητας με την οποία ωριμάζει το κονίαμα και η λειτουργία του Primer Active Retarder είναι να επηρεάσει τη διαδικασία ενυδάτωσης μειώνοντας τον ρυθμό ενυδάτωσης του τσιμέντου. Αυτό δίνει στο κονίαμα περισσότερο χρόνο για ανάμειξη και τοποθέτηση. Παρεπείνει τη διατήρηση της εργασιμότητας για έως και 1-3 ημέρες.



### Εφαρμογή

Το PRIMER ACTIVE RETARDER μπορεί να χρησιμοποιηθεί με Μικτό Σχεδιασμό που δεν χρειάζεται εγκλωβισμό αέρα.

Έτοιμο προς χρήση υγρό επιβραδυντικό κονιάματος για χρήση σε συνδυασμό με το Primer Active Air για την παραγωγή κονιαμάτων ελεγχόμενης πήξης, έτοιμων προς χρήση μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα.

Όπου απαιτείται ελεγχόμενη παράταση του χρόνου πήξης. Για μεγάλες ποσότητες χύτευσης με ταυτόχρονη πήξη.

### Πλεονεκτήματα Προϊόντος

Παράταση της εργασιμότητας του κονιάματος έως και 3 ημέρες ή περισσότερο. Εγγυημένος ποιοτικός έλεγχος των αναλογιών του μείγματος μέσω της προμήθειας έτοιμου μείγματος. Εξαλείφει την ανάγκη για αναμικτήρες και αποθήκευση υλικών στο εργοτάξιο. Συμβατό με τους περισσότερους τύπους τσιμέντου.

### Δοσολογία

Η βέλτιστη δοσολογία του PRIMER ACTIVE RETARDER θα πρέπει να προσδιορίζεται σε δοκιμαστικά μείγματα. Η δοσολογία κυμαίνεται μεταξύ 0,5 – 3,5 lt /100 kg τσιμέντου.

### Συσκευασία

**20, 1000 lt.**

### Χρόνος Πήξης

Ο χρόνος πήξης εξαρτάται από τη δοσολογία του PRIMER ACTIVE RETARDER, οι ακόλουθοι παράγοντες θα πρέπει να είναι:

Οι χαμηλότερες θερμοκρασίες θα καθυστερήσουν τον χρόνο πήξης. Το τσιμέντο SRC δίνει υψηλότερο επίπεδο επιβράδυνσης από το συνηθισμένο τσιμέντο.

Η χρήση περισσότερων από ενός τύπου πρόσμικτου στο ίδιο μείγμα σκυροδέματος θα μπορούσε να επηρεάσει τον χρόνο πήξης.

Το επίπεδο επιβράδυνσης αυξάνεται όταν χρησιμοποιούνται υλικά αντικατάστασης τσιμέντου στο μείγμα σκυροδέματος.

Για οποιοδήποτε περαιτέρω τεχνικές πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων των SDS, των ETΙΚΕΤΩΝ CE και των ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με το Τμήμα QA/QC. Παραμένουμε στη διάθεσή σας.

E-MAIL: [lab@primeracm.com](mailto:lab@primeracm.com) | Ph.+35725336671



## Τεχνικά Δεδομένα

Πυκνότητα	1.20 ± 0.02
Περιεκτικότητα σε χλωρίδια	χωρίς χλωρίδια
PH	7 ± 2
Σημείο Πήξης	0 °C

## Δεδομένα Προϊόντος

Εμφάνιση	Κόκκινο
Αποθήκευση	Φυλάσσετε σε ξηρό μέρος μεταξύ 5°C και συνθήκη 35°C. Προστατεύστε από το άμεσο ηλιακό φως.
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής εάν φυλάσσεται σωστά. Διάρκεια ζωής στην αρχική, κλειστή συσκευασία.

## Οδηγίες ασφαλείας

Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος. Φορέστε γάντια και προστατευτικά γυαλιά και εφαρμόστε προστατευτική κρέμα στα χέρια σας. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή τους βλεννογόνους, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο κλιαρό νερό και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

### ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Λάβετε υπόψη ότι, λόγω συγκεκριμένων τοπικών κανονισμών, η απόδοση αυτού του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα. Συμβουλευτείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

Ο χρήστης του προϊόντος πρέπει να ελέγξει την καταλληλότητα του προϊόντος για την προβλεπόμενη εφαρμογή και σκοπό. Η Primer Cy LTD διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Πρέπει να τηρούνται τα δικαιώματα ιδιοκτησίας τρίτων. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές σύμφωνα με τους ισχύοντες όρους πώλησης και παράδοσης. Οι χρήστες πρέπει πάντα να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο τεύχος του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος για το εν λόγω προϊόν, αντίγραφο του οποίου θα παρέχονται κατόπιν αιτήματος. Ενδέχεται να είναι απαραίτητο να προσαρμοστεί η παραπάνω δήλωση αποποίησης ευθύνης σε συγκεκριμένους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Για οποιοσδήποτε περαιτέρω τεχνικές πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων των SDS, των ΕΤΙΚΕΤΩΝ CE και των ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με το Τμήμα QA/QC. Παραμένουμε στη διάθεσή σας.

E-MAIL: [lab@primeracm.com](mailto:lab@primeracm.com) | Ph.+35725336671