

SikaLatex® Max

Τροποποιημένο βελτιωτικό γαλάκτωμα τσιμεντοκονιαμάτων

Περιγραφή Προϊόντος

Το SikaLatex® Max είναι ένα νέας και βελτιωμένης σύνθεσης πρόσμικτο κονιαμάτων τσιμέντου πολλαπλών χρήσεων, χωρίς APEO. Είναι ένα πλούσιες υφής γαλακτώδες υγρό, το οποίο προσδίδει στο παραγόμενο κονίαμα βελτιωμένες ιδιότητες και κυρίως ενισχυμένη πρόσφυση.

Εφαρμογές

- Για παραγωγή κονιαμάτων ενίσχυσης της πρόσφυσης (αριάνι)
- Κονιάματα μικρού πάχους για φινίρισμα, τελειώματα
- Παραγωγή σοβά, κονιαμάτων επικάλυψης
- Κονιάματα επισκευών σε σκυρόδεμα
- Κονιάματα δαπέδων
- Επισκευές
- Παντός είδους κονιάματα στην κατασκευή

Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

- Πληροί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας REACH (χωρίς APEO)
- Βελτιώνει ιδιαίτερα την πρόσφυση του κονιάματος σε όλα τα υποστρώματα, ακόμη και σε λείες επιφάνειες (σκυρόδεμα, πέτρα, τούβλο, σιδηρούχα μέταλλα, γυαλί και κεραμικά)
- Παράγει κονιάματα που μπορούν να δουλευτούν και να εφαρμοστούν εύκολα
- Φιλικό στο χρήστη λόγω υφής
- Μειώνει τη συρρίκνωση και τον κίνδυνο ρωγμών
- Βελτιώνει την ελαστικότητα και την ευκαμψία του κονιάματος
- Βελτιώνει τη στεγανότητα του κονιάματος
- Αυξάνει την επιφανειακή σκληρότητα
- Παράγει κονιάματα με αυξημένη ανθεκτικότητα σε τριβή, με μικρή παραγωγή σκόνης
- Βελτιώνει τη χημική αντοχή

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Μορφή

Εμφάνιση / Χρώμα Γαλάκτωμα, λευκό

Συσκευασία Δεξαμενές 1000 Kg, Βαρέλια 210 kg και σε πλαστικά δοχεία των 1, 5,20 Kg

Αποθήκευση

Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια ζωής 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Χημική βάση	Τροποποιημένες ρητίνες στυρενίου
Πυκνότητα	~ 1,00 kg/l (στους +20 ⁰ C)
Τιμή pH	8,0 – 11,0 (στους +20 ⁰ C)

Πληροφορίες Συστήματος

Λεπτομέρειες Εφαρμογής

Κατανάλωση / Δοσολογία	Διαλύεται στο νερό ανάμειξης ανάλογα με την εφαρμογή. 5-10% κ.β. τσιμέντου ανάλογα με την εφαρμογή Πριν από κάθε εφαρμογή να διεξάγονται δοκιμές καταλληλότητας, για τη βέλτιστη σύνθεση
Ποιότητα Υποστρώματος	Καθαρό, ομογενές, απαλλαγμένο από λάδια και λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά τμήματα. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και άλλου είδους ρυπαντές της επιφάνειας πρέπει να απομακρύνονται. Προεξέχοντα τμήματα πρέπει να απομακρυνθούν.
Προετοιμασία Υποστρώματος	Τα υποστρώματα πρέπει να είναι καθαρά και απαλλαγμένα από λάδια, λιπαρές ουσίες, παλιές βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και όλα τα χαλαρά σωματίδια. Τα τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει να είναι κορεσμένα σε νερό, χωρίς όμως να υπάρχει λιμνάζον νερό.

Οδηγίες Εφαρμογής

Θερμοκρασία Εφαρμογής	+5°C ελάχιστη / +40°C μέγιστη
Ανάμιξη	Το SikaLatex [®] Max διαλύεται στο νερό ανάμειξης σε αναλογία 1 μέρος SikaLatex [®] Max: 1-7 μέρη νερό ανάλογα με την εφαρμογή.
Προετοιμασία / Τύποι κονιαμάτων εφαρμογής	<u>Κονίαμα πρόσφυσης (αριάνι / «πεταχτό»)</u> 1 μέρος κατά όγκο τσιμέντο 1 μέρος κατά όγκο άμμος από 1:1 έως 1:2 κατ' όγκο SikaLatex [®] Max: Νερό Αναμίξτε όλα τα συστατικά μαζί (με το διάλυμα που θα παραχθεί) μέχρις ότου παραχθεί κονίαμα ομοιογενούς σύστασης και επιθυμητής εργασιμότητας. <u>Κονίαμα γεμίσματος</u> 1 μέρος κατά όγκο τσιμέντο 3 μέρη κατά όγκο αδρανή Για στεγανά κονιάματα χρησιμοποιείστε διάλυμα από 1:2 έως 1:3 κατ' όγκο SikaLatex [®] Max:Νερό Για κονιάματα γενικής χρήσης χρησιμοποιείστε διάλυμα από 1:3 έως 6 κατ' όγκο SikaLatex [®] Max:Νερό Αναμίξτε όλα τα συστατικά (με το διάλυμα) μέχρις ότου παραχθεί κονίαμα ομοιογενούς σύστασης και επιθυμητής εργασιμότητας. <u>Επίχρισμα</u> Εφαρμόστε «πεταχτό» ως κονίαμα πρόσφυσης, ώστε η επιφάνεια να είναι τραχιά και να εξασφαλιστεί μηχανική αγκύρωση με τις επόμενες στρώσεις. Ακολουθεί η κύρια στρώση επιχρίσματος, ενισχυμένη με διάλυμα SikaLatex [®] Max:Νερό σε αναλογία 1:4. Ακολουθεί η τελική στρώση της επιφάνειας.
Μέθοδος Εφαρμογής	Η εφαρμογή μπορεί να γίνει με το χέρι (με μυστρί) ή με μηχανή. Το κονίαμα επιπεδώνεται με το χέρι ή μηχανικά.

Συντήρηση Εργαλείων	Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.
Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί	<p>Δε συνιστάται να χρησιμοποιείτε το διάλυμα SikaLatex[®] Max για ενίσχυση της πρόσφυσης χωρίς να προσθέτετε την προτεινόμενη αναλογία τσιμέντου: άμμου.</p> <p>Σε κονιάματα παραγόμενα με SikaLatex[®] Max ισχύουν οι ίδιοι κανόνες τοποθέτησης και ωρίμανσης όπως και για τα συμβατικά.</p> <p>Οι προαναφερθείσες αναλογίες ανάμιξης είναι ενδεικτικές. Η κατανάλωση του SikaLatex[®] Max μπορεί να ποικίλει ανάλογα με την εφαρμογή.</p> <p>Το SikaLatex[®] Max δεν πρέπει να προστίθεται στο ξηρό μείγμα.</p>
Βάση Μετρήσιμων Τιμών	Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.
Τοπικοί Περιορισμοί	Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.
Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας	Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS) το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.
Νομικές Σημειώσεις	Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της SIKA παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπνευστικότητα ή καταλληλότητα τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.



Sika Hellas ABEE
 Πρωτομαγιάς 15
 Κρουονέρι 145 68
 Αθήνα-Ελλάδα

Τηλ. +30 210 8160600
 Fax +30 210 8160606
 Email: sika@gr.sika.com
 www.sika.gr

