

SUPERLAT LATEX

Πολυμερές βελτιωτικό πρόσφυσης και ελαστικοποιητικό τσιμεντοκονιών.

Περιγραφή

Πρόσθετο γαλάκτωμα βάσεως ακρυλικού πολυμερούς που προσφέρει στα κονιάματα τα εξής χαρακτηριστικά:

- Βελτίωση πρόσφυσης σε όλα τα υποστρώματα ακόμη και σε λείες επιφάνειες
- Αύξηση της ελαστικότητας (Δημιουργία κονιαμάτων απαλλαγμένα από ρηγματώσεις, Αυξημένη αντοχή σε κύκλους ψύξης – απόψυξης.
- Βελτίωση των μηχανικών αντοχών και της αντοχής στην υγρασία

Παραδείγματα εφαρμογών

- Σοβάδες υψηλής αντοχής
- Κατασκευή δαπέδων
- Συνδετική στρώση μεταξύ κονιαμάτων και σκυροδέματος
- Υλικό για αρμολόγηση διακοσμητικών λίθων
- Κονιάματα για αποκατάσταση φθορών σε τσιμεντοκονιάματα-σκυροδέματα
- Επιφανειακή προστασία νηπού σκυροδέματος από αφυδάτωση
- Αποκατάσταση επιφανειών από σκυροδέμα (γωνίες υποστρωμάτων, φωλιές και διορθώσεις κλίσεων, αποκατάσταση ρηγματωμένων σοβάδων κα)
- Λάσπες χτισίματος
- Κόλλες για πέτρες, πλακάκια, μονωτικές πλάκες, υαλότουβλα
- Επιφανειακός εμποτισμός τσιμεντοκονιαμάτων για βελτίωση των ιδιοτήτων τους σαν αστάρι

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: γαλακτώδες υγρό

Απόχρωση: λευκή

Πυκνότητα: 1kg/lit

PH: 9

Προετοιμασία επιφάνειας

Εξασφαλίστε επιφάνειες σταθερές και καθαρές. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους, λάδια, σκόνες κα. Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί το υλικό έχει επαρκή μηχανική αντοχή.

Προετοιμασία μίγματος

Κατά την προετοιμασία των μιγμάτων στα οποία προστίθεται SUPERLAT LATEX συνιστάται η ανάμιξη να

γίνεται με ηλεκτρικό αναμικτήρα χαμηλών στροφών. Στην περίπτωση αυτή αναδεύστε πρώτα τα υγρά (SUPERLAT LATEX – νερό) και στη συνέχεια τα στερεά (τσιμέντο-άμμος-αδρανή). Υπολογίστε ότι ο χρόνος εργασιμότητας των κονιαμάτων με SUPERLAT LATEX επιμηκύνεται ενώ ο χρόνος πήξης αυξάνεται.

Οδηγίες χρήσεως

Ανακινήστε πριν τη χρήση. Το SUPERLAT LATEX χρησιμοποιείται για μερική ή ολική αντικατάσταση του νερού ανάμιξης του μίγματος. Οι σωστές αναλογίες πρόσμιξης SUPERLAT LATEX - νερό είναι συνάρτηση του υποστρώματος, του τύπου εφαρμογής και των ιδιοτήτων που θέλουμε να προσδώσουμε στα κονιάματα. Γενικώς δεν συνιστάται αραιώση με νερό μεγαλύτερη από 1:5. Η εφαρμογή γίνεται χειρωνακτικά με μυστρί, πατρόγκα, βούρτσα ή μηχανικά. Μην διαστρώνεται κονίες που έχουν ως συστατικό το SUPERLAT LATEX όταν η θερμοκρασία είναι κάτω από 5°C ή αναμένεται να πέσει κάτω από τους 5°C τις επόμενες 24 ώρες. Τα τσιμεντοκονιάματα που περιέχουν SUPERLAT LATEX χρειάζονται συντήρηση με ενυδάτωση της επιφάνειας (ιδίως σε συνθήκες αέρα ή υψηλών θερμοκρασιών) για αποφυγή της γρήγορης εξάτμισης του νερού. Αμέσως μετά την χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία εφαρμογής με νερό.

Κονιάματα επισκευών

Για την παρασκευή επιχρισμάτων για αποκατάσταση σκυροδέματος (γωνίες, σκαλοπάτια, επιδιόρθωση κλίσεων, εξομάλυνση, φωλιές, κλείσιμο μεγάλων ρωγμών και άλλα.

Σε αναλογίες

Τσιμέντο : άμμος = 1 : 2 έως 1 : 4

+

SUPERLAT LATEX : νερό = 1 : 1 έως 1 : 4

Εφαρμογή σε κατάλληλα προετοιμασμένο υπόστρωμα. Σε ειδικές περιπτώσεις όπως πολύ λείες επιφάνειες ή επιφάνειες με μεγάλες καταπονήσεις συνιστάται και συνδετική στρώση με SUPERLAT LATEX .

Συνδετική στρώση μεταξύ κονιαμάτων και σκυροδέματος

A) Αδιάλυτο

Για την συνδετική στρώση παλαιού και νέου κονιαματος ή σκυροδέματος μπορούμε να απλώσουμε το SUPERLAT LATEX σε κάθετες ή οριζόντιες επιφάνειες

με βούρτσα ή πινέλο αδιάλυτο και να εφαρμόσουμε το νέο υλικό όσο το SUPERLAT LATEX είναι ακόμα νωπό.

B) Επίσης μπορούμε να παρασκευάσουμε συνδετικό κονίαμα (μίγμα) σύμφωνα με τις παρακάτω διαδικασίες ανά περίπτωση.

1) για οριζόντιες επιφάνειες
Τσιμέντο : άμμος = 1 : 1 (A)

+
SUPERLAT LATEX : νερό = 1 : 1 (B)
(A)+(B)= 2:1

Υστερα εφαρμόζουμε το μίγμα με βούρτσα σε πάχος περίπου 2mm.

Η εφαρμογή του νέου υλικού γίνεται όσο η στρώση είναι ακόμα νωπή.

2) για κάθετες επιφάνειες
Τσιμέντο : άμμος = 1 : 1 (A)

+
SUPERLAT LATEX : νερό = 1 : 1 (B)
(A)+(B)= 4:1 για να γίνει πιο πηχτό και εφαρμόζετε πεταχτό.

Η εφαρμογή της νέας στρώσης του κονιάματος ή σκυροδέματος γίνεται αφού έχει σκληρυνθεί η συνδετική στρώση του μίγματος.

Αδιάβροχες τσιμεντοκονίες

Εφαρμόζουμε μια συνδετική στρώση με SUPERLAT LATEX και ακολουθούν 2 στρώσεις τσιμεντοκονίας από Τσιμέντο : άμμος = 1 : 2 έως 1 : 3 (A)

+
SUPERLAT LATEX : νερό = 1 : 1 έως 1 : 3 (B)
(A)+(B)= 4 : 1

Με αυτό τον τρόπο μπορούμε να στεγανοποιήσουμε δεξαμενές και υπόγεια ακόμα και για αρνητικές πιέσεις υδάτων.

Πολύ λεπτά επιχρίσματα

Με το SUPERLAT LATEX μπορούμε να παρασκευάσουμε τσιμεντοκονιάματα που θέλουμε να εφαρμόσουμε με ελάχιστο πάχος (μέχρι και 1mm) αρκεί να αποτελούνται από ψιλά κονιάματα (όχι χοντρή άμμος) πετυχαίνοντας εντυπωσιακές αντοχές.

Σοβάδες αδιάβροχοι και υψηλής αντοχής

Για την παρασκευή ελαστικών σοβάδων υψηλής αντοχής (σε κλίμα, καιρό, καταπονήσεις) αντικαθιστούμε το νερό ανάμιξης με μίγμα.
SUPERLAT LATEX : νερό = 1 : 1 έως 1 : 4

Ενίσχυση υδροχρωμάτων

Για βαφή εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών με αυξημένες αντοχές προσθέτουμε 1 λίτρο SUPERLAT LATEX σε κάθε 10 λίτρα υδροχρώματος.

Επιφανειακή προστασία σκυροδέματος

Εφαρμόζουμε με βούρτσα ή ψεκασμό διάλειμμα SUPERLAT LATEX : νερό 1:2 αμέσως μετά την έναρξη της πήξης του σκυροδέματος και εφόσον δεν υπάρχουν λιμνάζοντα νερά.

Συσκευασίες
Δοχεία 1,5 , 20 kg

Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους προστατευμένους από παγετό, υψηλή θερμοκρασία και έκθεση στον ήλιο για τουλάχιστον 12 μήνες.

Προφυλάξεις – Ασφάλεια

Απαγορεύεται η πόση του SUPERLAT LATEX .
Συνίσταται να φοράτε γάντια και γυαλιά προστασίας. Σε περίπτωση που το υλικό έρθει σε επαφή με το δέρμα ή με τα μάτια πρέπει να ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Εάν ο ερεθισμός παραμείνει συμβουλευτείτε το γιατρό σας. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Σημειώσεις

Το SUPERLAT LATEX έχει μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ πτητικές οργανικές ενώσεις < 30 g/l , η οποία συμφωνεί με την οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II πίνακας A) για την υποκατηγορία προϊόντος τύπου Υ.

Σημειώσεις

Τα τεχνικά δεδομένα , οι ιδιότητες, οι υποδείξεις και οι πληροφορίες για τα προϊόντα της BAUER παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην έρευνα και την εμπειρία της εταιρείας και όταν αυτά αποθηκεύονται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Δεδομένου ότι στις εκάστοτε περιπτώσεις εφαρμογής δεν μπορεί να ελεγχθεί από την εταιρεία ο τρόπος χρήσης των υλικών και οι συνθήκες του έργου και του περιβάλλοντος, την αποκλειστική ευθύνη για το αποτέλεσμα έχει ο χρήστης του προϊόντος. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών. Ο χρήστης των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχει στην πιο πρόσφατη έκδοση των τεχνικών φυλλαδίων τους.

Άλλες πληροφορίες

BAUER BUILDING TECHNOLOGIES
ΒΙ.ΠΕ. Μεγάρων, Αττικής
Tel: 210 5744222
Fax: 210 5740777
Email: info@netbauer.com
http:// www.netbauer.com
Frankfurt, Reg. No 312310 QM
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001