

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

# LAVABOND ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το **LavaBond** είναι βελτιωτικό πρόσθετο δομικών κονιαμάτων σε υγρή μορφή βασισμένο σε ειδικά υδατικά γαλακτώματα συνθετικών πολυμερών. Προστίθεται στο κονίαμα αντικαθιστώντας ένα ποσοστό του απαιτούμενου νερού. Αυξάνει την πρόσφυση, τις αντοχές σε τριβή και βελτιώνει την ελαστικότητα. Αδιαβροχοποιεί τις τσιμεντοκονίες και το σκυρόδεμα συμβάλλοντας έτσι στην αντίστασή έναντι της ενανθράκωσης. Μειώνει τη συρρίκνωση πήξης μην επιτρέποντας τη δημιουργία ρηγματώσεων. Κάνει το κονίαμα πιο πλαστικό, αυξάνει τη συγκράτηση νερού και δίνει καλύτερες ιδιότητες εφαρμογής και χρόνο εργασιμότητας στο κονίαμα. Αυξάνει τις μηχανικές αντοχές όσο και τις αντοχές απέναντι σε επιδράσεις χημικών και πετρελαιοειδών.

### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **LavaBond** μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη βελτίωση των ιδιοτήτων σχεδόν κάθε δομικού κονιάματος για χρήσεις όπως σε κονιάματα τοιχοποιίας, επισκευών και λεπτών στρώσεων, τσιμεντοκονίες δαπέδων με αντοχή σε τριβές, τσιμεντοκονίες με αντοχή σε υδροστατική πίεση και αδιαβροχοποίησης επιφανειών. Η χρήση του προτείνεται επίσης σε σοβάδες υψηλής στεγανότητας και μηχανικών αντοχών, κονίες αρμολόγησης φυσικών λίθων και σε τσιμεντοκονιάματα για τη διαμόρφωση ρύσεων και αυλακώσεων σε ταράτσες, αυλές κλπ.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### Προετοιμασία επιφάνειας

Πριν την εφαρμογή οποιουδήποτε κονιάματος που περιέχει LavaBond είναι απαραίτητο η επιφάνεια όπου θα εφαρμοστεί το υλικό να είναι καθαρή, χωρίς σκόνες και σαθρά υλικά και ότι το υπόστρωμα έχει επαρκή μηχανική αντοχή. Οι τοίχοι πρέπει να καθαρίζονται (αν χρειάζεται και με μηχανικά μέσα) από κάθε είδους λεκέδες,

λάδια κλπ. προκειμένου να μπορέσει η κονία να έχει ισχυρή πρόσφυση. Για καλύτερα αποτελέσματα συστήνεται οι επιφάνειες να βρέχονται λίγο πριν την εφαρμογή.

#### Προετοιμασία κονιάματος

Το **LavaBond** προστίθεται στο νερό ανάμιξης των κονιαμάτων με αναλογία ανάμιξης από 1:1 έως 1:4, ανάλογα με την ποιότητα που θέλουμε και τις τεχνικές απαιτήσεις.

Συνιστάται το αραιωμένο **LavaBond** να προστίθεται πρώτο στο δοχείο ανάμιξης και κατόπιν να προστίθενται το τσιμέντο και τα αδρανή έτσι ώστε να μην σχηματίζονται συσσωματώματα και σβόλοι.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση είναι ανάλογη της εφαρμογής και της αναλογίας νερού/LavaBond που θα επιλέξουμε

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 1lt, 5lt και 20lt.

### ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Να μην εφαρμόζεται το προϊόν όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος ή/και η θερμοκρασία του υποστρώματος είναι κάτω των 5°C ή άνω των 35°C.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Μετά από κάθε χρήση, καθαρίζουμε τα εργαλεία μόνο με νερό.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μπορεί να αποθηκευτεί σε χώρους προστατευόμενους από τον παγετό τη ζέστη και τον ήλιο για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

# LAVABOND ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)

Φορέας	Πολυμερή στυρενίου βουταδιενίου (SBR)
Μορφή	Γαλακτώδης
Ιξώδες	80-84 KU
Πυκνότητα	0,99-1,01 gr/ml
Αναλογία ανάμιξης με νερό	1:1 ως 5:1 κατά βάρος
Κατανάλωση	Ανάλογα με την εφαρμογή
Αποθήκευση	Σε στεγνό και δροσερό χώρο τουλάχιστον για 12 μήνες στη δικιά του κλειστή συσκευασία.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

1LT, 5LT, 20LT ΔΟΧΕΙΟ

