

## Ελαστικοποιητής κονιαμάτων

### Ιδιότητες

Το ADIFLEX-B είναι ένα ελαστομερές γαλάκτωμα, που προστιθέμενο στα τσιμεντοειδή επαλειφόμενα στεγανωτικά κονιάματα, στις υδραυλικές κόλλες πλακιδίων, στα τσιμεντοκονιάματα, στα υδατοδιαλυτά χρώματα κλπ. τους προσδίδει:

- Υψηλή ελαστικότητα.
- Στεγανότητα.
- Αυξημένη πρόσφυση με το υπόστρωμα.

### Πεδία εφαρμογής

Το ADIFLEX-B χρησιμοποιείται για την ελαστικοποίηση:

- Των επαλειφόμενων τσιμεντοειδών στεγανωτικών κονιαμάτων (π.χ. AQUAMAT), όταν η επιφάνεια που πρόκειται να στεγανοποιηθεί παρουσιάζει ή αναμένεται να παρουσιάσει τριχοειδείς ρωγμές.
- Των υδραυλικών κολλών πλακιδίων (π.χ. ISOMAT AK 20), για τοποθέτηση πλακιδίων σε υποστρώματα που υπόκεινται σε συστολοδιαστολές ή δονήσεις.

Το ADIFLEX-B μπορεί ακόμη να χρησιμοποιηθεί για την ελαστικοποίηση και άλλων τσιμεντοκονιαμάτων.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση:	υδατική διασπορά ακρυλικού πολυμερούς
Απόχρωση:	λευκό
Ιξώδες:	485 mPa·s (Brookfield,+23°C)
Πυκνότητα:	1,03 kg/lit

### Τρόπος χρήσης - Κατανάλωση

#### 1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από λάδια, σκόνες, σαθρά υλικά κλπ. και να είναι κατά το δυνατόν επίπεδο. Ακόμη πρέπει να διαβρέχεται, χωρίς όμως να δημιουργούνται λιμνάζοντα νερά. Πολύ πορώδεις επιφάνειες, όπως πορομπετόν, γυψοσανίδες, μοριοσανίδες κλπ., πρέπει να ασταρώνονται με το ακρυλικό αστάρι UNI-PRIMER.

#### 2. Ελαστικοποίηση επαλειφόμενων τσιμεντοειδών στεγανωτικών

##### Πλήρης ελαστικοποίηση του AQUAMAT

Το περιεχόμενο ενός σάκου 25 kg AQUAMAT προστίθεται σε 10 kg ADIFLEX-B υπό συνεχή ανάδευση, καθώς και μικρή ποσότητα νερού (περίπου 1 kg), ανάλογα με την επιθυμητή εργασιμότητα.

##### Μερική ελαστικοποίηση του AQUAMAT

Σε περιπτώσεις που η απαίτηση σε ελαστικότητα είναι μικρότερη, μπορούμε να αναμίξουμε 25 kg στεγανωτικού κονιάματος AQUAMAT με 5 kg ADIFLEX-B, καθώς και ποσότητα νερού, ανάλογα με την επιθυμητή εργασιμότητα (περίπου 4 kg).

#### 3. Ελαστικοποίηση κολλών πλακιδίων

##### Πλήρης ελαστικοποίηση της ISOMAT AK 20

Το περιεχόμενο ενός σάκου 25 kg ISOMAT AK 20 προστίθεται σε 10 kg ADIFLEX-B και 1-2 kg νερό υπό συνεχή ανάδευση, μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα.

##### Μερική ελαστικοποίηση της ISOMAT AK 20

Σε περίπτωση που η απαίτηση σε ελαστικότητα είναι μικρότερη, μπορούμε να αναμίξουμε 25 kg ISOMAT AK 20 με 5 kg ADIFLEX-B, καθώς και ποσότητα νερού, ανάλογα με την επιθυμητή εργασιμότητα (περίπου 3 kg).

## Συσκευασία

- Δοχεία 1 kg, 5 kg, 10 kg και 20 kg.
- Βαρέλια 150 kg.

## Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και 35°C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

## Παρατήρηση

Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +30°C.

### ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

**Θεσσαλονίκη:** 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

**Αθήνα:** 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

[www.isomat.net](http://www.isomat.net) e-mail: [info@isomat.net](mailto:info@isomat.net)