



Είναι ένα προϊόν που περιέχει ελαστομερές υλικό το οποίο χρησιμοποιείται ως πρόσθετο υλικό στις κόλλες και στα κονιάματα με βάση το τσιμέντο, καθώς και στα ενός συστατικού στεγανωτικά δίνοντάς τους τις ακόλουθες ιδιότητες :

- Υψηλή ευελιξία
- Αδιαβραχότητα
- Βελτιωμένη ιδιότητα πρόσφυσης

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Flexit χρησιμοποιείται σαν ελαστικοποιητής στις παρακάτω περιπτώσεις:

- Στα στεγανωτικά ενός συστατικού που εφαρμόζονται με πινέλο (Monoflex), σε περίπτωση όταν η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί θα παρουσιάσει ρωγμές και ραγίσματα.
- Στις κόλλες πλακιδίων (DW), για τη τοποθέτηση πλακιδίων πάνω σε επιφάνειες οι οποίες χαρακτηρίζονται από ρωγμές, ραγίσματα καθώς και σε αυτές τις περιπτώσεις όταν είναι εκτεθειμένα σε δονήσεις και συστολοδιαστολές.
- Κατάλληλος για πρόσφυση πλακιδίων και πάνελ από πολυστηρένιο πάνω σε μέταλλο, ξύλο και σε υποστρώματα με υψηλή δυσμορφία.
- Επίσης συνιστάται η χρήση του Flexit σαν ελαστικοποιητής σε όλα τα προϊόντα με βάση το τσιμέντο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος: πολυμερούς ακρυλικό διασποράς σε νερό

Απόχρωση : λευκή

Ιξώδες :500±20mPa.s23°C

Πυκνότητα: 1,03 kg/lit

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ:

Προετοιμασία επιφάνειας:

Οι επιφάνειες που θα εφαρμοστεί η κόλλα πρέπει να είναι καθαρές, χωρίς λίπη ή σκόνες, συνιστάται να είναι όσο πιο λείες. Σε περίπτωση που δεν είναι λείες μπορούν να εξομαλυνθούν αλλά πάντα αποφεύγοντας τη συγκέντρωση νερού.

Ελαστικοποίηση των κόλλων πλακιδίων

- Πλήρης ελαστικοποίηση

Για (25 kg) DW (κόλλα πλακιδίων) αναμιγνύουμε με 6 kg FLEXIT (εάν χρειάζεται μπορεί να προστεθεί και μια ποσότητα 1-2 lt νερού) αναμιγνύοντας συνεχώς μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα.

- Μερική ελαστικοποίηση

Για (25 kg) DW αναμιγνύουμε 3-4 kg Flexit μαζί με μια ποσότητα νερού (περίπου 3-4 kg), αναμιγνύοντας συνεχώς μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα. Οι πορώδεις επιφάνειες όπως σκυρόδεμα, γύψο, κλπ. μπορούν να επεξεργασθούν εκ των προτέρων με μια ανάμιξη του Flexit/νερό σε αναλογία 1:2.

Ο χρόνος στεγνώματος για τα κονιάματα και τις κόλλες τα οποία είναι αναμιγμένα με Flexit, είναι διπλάσια σε σχέση με τις κόλλες και τα κονιάματα που δεν είναι αναμιγμένα με Flexit. Υπάρχουν περιπτώσεις που ο χρόνος στεγνώματος διαρκεί παραπάνω από 3 ημέρες.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί για 18 μήνες στην αρχική συσκευασία σε ξηρό μέρος σε θερμοκρασίες από +50 C έως +350 C.

Θα πρέπει να αποφευχθεί η έκθεση του προϊόντος σε χαμηλές θερμοκρασίες (παγετός), καθώς και σε υψηλές θερμοκρασίες.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι προαναφερόμενες προδιαγραφές και απαιτήσεις ώστε να αντιστοιχούν στην καλύτερη μας εμπειρία, πρέπει να επιβεβαιωθούν από τα μακροπρόθεσμα πρακτικά στοιχεία.

Για τον λόγο αυτό, πριν τη χρήση του προϊόντος, είναι απαραίτητο να προσδιοριστεί εάν αυτό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις ευθύνες που μπορεί να προκύψουν.

