

SUPERBIT

Ασφαλικό γαλάκτωμα στεγανοποίησης.

Περιγραφή

Το SUPERBIT είναι ένα μίγμα καθαρών ασφαλικών, γαλακτοματοποιητικών ρητινών και ειδικών πολυμερών το οποίο μετά την εξάτμιση του μέσου διασποράς σχηματίζει ένα ενιαίο στεγανωτικό ελαστικό υμένα μαύρου χρώματος.

Παραδείγματα εφαρμογών

Το SUPERBIT χρησιμοποιείται κυρίως:

Για στεγάνωση και προστασία οριζοντίων και κατακόρυφων επιφανειών όπως:

- Τοιχία αντιστήριξης
- Κεκλιμένες στέγες
- Δάπεδα
- Στοιχεία θεμελιώσεων κ.α
- Για δημιουργία φράγματος υδρατμών
- Για κόλληση θερμομονωτικών πλακών
- Για ανανέωση πλακών ασφαλικών επιστρώσεων
- Σαν αστάρι για την επικόλληση ασφαλικών μεμβρανών

Χαρακτηριστικά – Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετική πρόσφυση σε τούβλα, σκυρόδεμα, μέταλλα, ξύλο, κ.α
- Μεγάλη χημική αντοχή σε οξέα, αλκάλια και άλατα υπεδάφους
- Μη αναφλέξιμο υλικό (κατά την επικόλληση ασφαλτόπανων)
- Προστασία και στεγάνωση επιφανειών από σκυρόδεμα.
- Ικανότητα σφράγισης ρωγμών μικρού πλάτους
- Μεγάλη αντοχή στο χρόνο
- Ευκολόχρηστο υλικό χωρίς διαλύτες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: Πολτός παχύρευστος

Χρώμα: Καφέ σκούρο

Πυκνότητα: 1.1 Kg/l

Περιεκτικότητα νερού: 50% - 55% κ.β.

Περιεκτικότητα σε στερεά: 50-55 % κ.β.

Επιμήκυνση μετά τη γήρανση: ~ 100%

Υδατοπερατότητα: μηδενική μέχρι 1000mm υδροστατική πίεση νερού

Αναφλεξιμότητα: Όχι

pH: ~ 9

Ωρίμανση: μετά από 2 ημέρες

Βατότητα: μετά από 10 ώρες

Θερμοκρασιακή αντοχή: - 5°C έως +130°C

Κατανάλωση:

- Στεγανοποίηση δωματίων με οπλισμό → 1,2 – 2,0 kg/m²/συνολικά
- Στεγανοποίηση δωματίων χωρίς οπλισμό → 0.5 – 1,0 kg/m²/συνολικά
- Στεγανοποίηση τοίχων → 0.2 – 0.3 kg/m²/στρώση
- Κόλληση θερμομονωτικών πλακών → 0.6 - 0.7 kg/m²/στρώση

Προετοιμασία υποστρώματος

Εξασφαλίστε επιφάνειες σταθερές. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους, λάδια, σκόνες κλπ. Κλείστε και επισκευάστε τυχόν μεγάλα κενά και ρωγμές με BETOFIX B70, BETOFIX A40, STUCOCEM ή PLASTERFIX της BAUER.

Το SUPERBIT είναι υδατοδιαλυτό υλικό και μπορεί να εφαρμοστεί σε υποστρώματα από

- Σκυρόδεμα
- Κονιάματα
- Τούβλα
- Ξύλο
- Πέτρες
- Μέταλλο
- Γυψοσανίδα
- Πολυστερίνη
- Πολυουρεθάνη
- Ινοτσιμέντο
- Αμιαντοτσιμέντο

τμήματα, ρύπους, λάδια, σκόνες κλπ. Κλείστε και επισκευάστε τυχόν μεγάλα κενά και ρωγμές με το BETOFIX της BAUER.

Προετοιμασία μίγματος

Το SUPERBIT είναι έτοιμο προς χρήση. Απαιτείται μόνο καλή ανάδευση του μέσα στο δοχείο για μικρό χρονικό διάστημα έως ότου το μίγμα καταστεί ομοιογενές.

Ανάλογα με τον τρόπο εφαρμογής μπορεί να αραιωθεί με νερό έως και 50%.

Οδηγίες χρήσεως

Το υλικό εφαρμόζεται εν ψυχρό με χόρτινη βούρτσα , πιστόλι βαφής με ψεκασμό σε 1-3 στρώσεις. Εφαρμόστε την κάθε στρώση σταυρωτά προς την προηγούμενη και αφού αυτή έχει τραβήξει πλήρως. Σε περιπτώσεις μεγάλων ρωγμών, ακμών και όπου απαιτούνται βελτιωμένες ιδιότητες του υλικού, εγκιβωτίστε μεταξύ των στρώσεων πλέγμα ενίσχυσης Bau-mes.

Η εφαρμογή του SUPERBIT όσον αφορά τις οριζόντιες επιφάνειες γίνεται ως εξής: Για την εφαρμογή της 1^{ης} στρώσης συνιστάται αραιώση του υλικού 50% με νερό. Επαλείψτε το μίγμα στο υπόστρωμα και για καλύτερα αποτελέσματα εγκιβωτίστε πλέγμα ενίσχυσης Bau-mes. Αφού η πρώτη στρώση στεγνώσει επαλείψτε και την 2^η στρώση με αραιώση 30% με νερό.

Όσον αφορά τις κατακόρυφες επιφάνειες αραιώστε το υλικό με 50% νερό στην πρώτη στρώση και 30% νερό στην δεύτερη στρώση.

Δεν ενδείκνυται η εφαρμογή να γίνεται ημέρες με έντονη ηλιακή ακτινοβολία (θερμοκρασία μεγαλύτερη από 35°C) ή βροχοπτώση και ημέρες στις οποίες αναμένεται να πέσει η θερμοκρασία κάτω του μηδενός. Αμέσως μετά την χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία εφαρμογής με νερό.

Συσκευασίες

Δοχεία 18 kg

Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους χαμηλής υγρασίας για τουλάχιστον 12 μήνες στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία.

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.Π.Ε. 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

