

KAPALUX Flex

Ελαστική βαφή υψηλής ποιότητας για στεγανοποίηση τοίχων και εξαιρετική ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών ακόμα και στους -15°C .

Περιγραφή

Το KAPALUX Flex είναι ένα υδατοδιαλυτό, ενός συστατικού, 100% ακρυλικό υλικό βαφής για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. Δημιουργεί μια προστατευτική, ελαστική μεμβράνη με μεγάλη αντοχή στις καιρικές συνθήκες

- Άριστη συνάφεια με τα υποστρώματα εφαρμογής
- Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία
- Μεγάλο χρόνο ζωής
- Άριστη στεγανοποίηση και τέλεια κάλυψη των υποστρωμάτων
- Καλή διαπνοή
- Μεγάλη ανθεκτικότητα σε ακραίες θερμοκρασιακές μεταβολές (-25°C έως $+105^{\circ}\text{C}$)
- Υψηλό μέτρο ελαστικότητας και εξαιρετική ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών.
- Ανακλά την ηλιακή ακτινοβολία μειώνοντας αισθητά την θερμοκρασία της εξωτερικής επιφάνειας (>85%-energy star) το οποίο έχει σαν αποτέλεσμα την μείωση της κατανάλωσης ενέργειας κλιματισμού

Παραδείγματα εφαρμογών

Το KAPALUX Flex χρησιμοποιείται συνήθως σε οριζόντιες και κάθετες, παλιές και νέες, εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες από:

- Επιχρίσματα
- Τσιμεντοκονιάματα
- Σκυροδέματα
- Γυψοσανίδες
- Τσιμεντοσανίδες
- Μοριοσανίδες
- Πλινθοδομή
- Ασφαλτικές μεμβράνες κ.α

Είναι ιδανικό για βαφή κατοικιών δίπλα στην θάλασσα, για επιφάνειες που βρέχονται συνεχώς, ως τελική βαφή σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης τοίχων, για χώρους υγειονομικού ενδιαφέροντος, κ.α.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή: Λευκό
 Πυκνότητα: 1.35-1.45 kg/l
 Θερμοκρασία εφαρμογής: $+5^{\circ}\text{C}$ έως $+35^{\circ}\text{C}$
 Εφελκυστική επιμήκυνση: 400%
 Πρόσφυση: $\geq 2,2\text{ Mpa}$

Χρόνος στεγνώματος στην αφή: ~ 50 λεπτά στους 20°C
 Χρόνος πλήρους στεγνώματος: ~ 3 ώρες στους 20°C
 Τριχοειδής απορρόφηση νερού: 0,02 kg/m²h0,5

Κατανάλωση

10-12 m²/lit

Προετοιμασία υποστρώματος

Εξασφαλίστε επιφάνειες σταθερές που να έχουν ξηρανθεί πλήρως και να μην παρουσιάζουν τάσεις συρρίκνωσης. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους, λάδια, σκόνες κλπ. Κλείστε και επισκευάστε τυχόν μεγάλα κενά και ρωγμές με BETOFIX B70, BETOFIX A40, SUPERFIX 7, STUCOCEM ή PLASTERFIX της BAUER.

Προετοιμασία μίγματος

Το KAPALUX Flex αραιώνεται με νερό 5-10%. Απαιτείται μόνο καλή ανάδευσή του μέσα στο δοχείο για μικρό χρονικό διάστημα έως ότου το μίγμα καταστεί ομοιογενές.

Οδηγίες χρήσεως

Το υλικό εφαρμόζεται με ρολό ή πινέλο σε δύο και πλέον χέρια. Όπου κρίνεται απαραίτητο χρησιμοποιήστε ενισχυτικό πρόσφυσης PRO 101 της BAUER. Το δεύτερο χέρι εφαρμόζεται πάνω στο πρώτο όταν αυτό τραβήξει πλήρως. Δεν ενδείκνυται η εφαρμογή να γίνεται ημέρες με έντονη ηλιακή ακτινοβολία (θερμοκρασία μεγαλύτερη από 35°C) ή βροχόπτωση και ημέρες στις οποίες αναμένεται να πέσει η θερμοκρασία κάτω του μηδενός. Αμέσως μετά την χρήση, καθαρίστε τα εργαλεία εφαρμογής με νερό.

Συσκευασίες

Πλαστικά δοχεία 3, 10 lit

Αποθήκευση

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

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](http://www.netbauer.com)
Frankfurt, Reg. No 312310 QM
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001