



KAPASIL

Ελαστικό υδατοαπωθητικό σιλικονούχο επίχρισμα έτοιμο προς χρήση σε μορφή πάστας.

Περιγραφή

Υψηλών απαιτήσεων σιλικονούχος 100% ακρυλικός σοβάς τελικής στρώσης με άριστη πρόσφυση και πολύ υψηλή ελαστικότητα. Προσφέρει πλήρη υδατοαπωθητικότητα, δεν ρηγματώνει όπως ο κοινός σοβάς και επιτρέπει την διαπνοή των δομικών στοιχείων. Ιδανικό ως τελική κάλυψη του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης κτιρίων THERMOKAPA. Αντικαθιστά το τελικό χέρι του σοβά και την βαφή. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Χαρακτηριστικά-πλεονεκτήματα

- Υψηλή ελαστικότητα με αποτέλεσμα την ελαχιστοποίηση εμφάνισης ρωγμών.
- Εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα
- Εξαιρετική ικανότητα διαπνοής
- Αυτοκαθαριζόμενο
- Υψηλή αντοχή σε άλγη και βακτήρια
- Μεγάλη ανθεκτικότητα στην βροχή
- Εξαιρετική συμπεριφορά σε όλες τις καιρικές συνθήκες και στην υπεριώδη ακτινοβολία.
- Εξαιρετική χρωματική σταθερότητα.
- Άριστη εργασιμότητα
- Ισχυρή συγκόλληση

Υποστρώματα

Εφαρμόζεται σε όλα τα οικοδομικά υλικά όπως: Συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης, Σκυρόδεμα, Σοβάς, Τσιμεντοσανίδες, Γυψοσανίδες, Επιφάνειες βαμμένες με χρώματα διασποράς, σιλικονούχες βαφές, βαφές πυριτικών αλάτων, ακρυλικές βαφές., Επιφάνειες από μίγματα ινών τσιμέντου- ξύλου- MDF. κ.α.

Προετοιμασία υποστρώματος

Εξασφαλίστε επιφάνειες επίπεδες και αρκούντως σταθερές. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα μέρη, ρύπους, λάδια και σκόνες. Πριν την εφαρμογή του υλικού προετοιμάστε κατάλληλα το υπόστρωμα και εφαρμόστε το ενισχυτικό πρόσφυσης **PRO 101** της **BAUER**. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ομοιόμορφο στέγνωμα, άρα και ομοιόμορφο χρώμα σε όλη την επιφάνεια του σοβά.

Προετοιμασία μίγματος

Το υλικό είναι έτοιμο προς χρήση μετά την πλήρη ανάδευση σε όλη την μάζα του.

Οδηγίες χρήσεως

1) Εφαρμογή με το χέρι

Εφαρμόστε τον σοβά με πλαστική ή ανοξείδωτη μεταλλική σπάτουλα. Το τελικό φινίρισμα γίνεται με πλαστική σπάτουλα η μπορούν να χρησιμοποιηθούν και άλλα εργαλεία π.χ. βούρτσα, μυστρί, ρολό κλπ. Κατά την εφαρμογή φροντίστε ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία κοιλοτήτων. Καθαρίστε καλά τα εργαλεία εφαρμογής πριν την χρήση. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να δημιουργηθούν στίγματα στην επιφάνεια.

2) Εφαρμογή με μηχανή εκτόξευσης

Ο σοβάς **KAPASIL** μπορεί να ψεκαστεί με μηχανή εκτόξευσης σοβά. Η τεχνική εφαρμογής και τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται μπορούν να διαμορφώσουν μεγάλη ποικιλία στην τελική επιφάνεια. 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. Μετά τη χρήση απομακρύνετε τα υπολείμματα του υλικού από τα εργαλεία με νερό, όσο αυτό είναι ακόμη νωπό ή με άλλες μεθόδους πχ τρίψιμο ή ξύσιμο όταν αυτό έχει ξηρανθεί.

Χρόνος ξήρανσης

Ο χρόνος ξήρανσης εξαρτάται από την θερμοκρασία του περιβάλλοντος και την σχετική υγρασία. Ενδεικτικά στους 20°C και με σχετική υγρασία 65% το προϊόν στεγνώνει επιφανειακά περίπου σε 6 ώρες. Η πλήρης ξήρανση του προϊόντος επιτυγχάνεται περίπου σε 14 ημέρες. Ο χρόνος ξήρανσης παρατείνεται σε χαμηλότερες θερμοκρασίες και/ή σε υψηλότερη σχετική υγρασία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:
πασώδης

Διαθέσιμες κοκκομετρίες:
1.0 mm, 1.5 mm, 2.0 mm



Technical Datasheet

KAPASIL

Ελαστικό υδατοαπωθητικό σιλικονούχο επίχρισμα έτοιμο προς χρήση σε μορφή πάστας.

Αποχρώσεις: 1.000 χρωματολογίου BAUER
Πυκνότητα: 1,82 ± 0,03 kg/lit
Υδρατμοπερατότητα: V1 EN 7783-2
Απορρόφηση νερού: W3 EN 1062-3
Θερμική αγωγιμότητα: $\lambda=0,7 \text{ w/(m.k)}$. EN 1745
Συμπεριφορά σε φωτιά: Class C EN 13501-1

Συντήρηση

Ο σοβάς μπορεί να καθαριστεί με νερό χρησιμοποιώντας ένα κοινό οικιακό καθαριστικό. Αν χρησιμοποιείται μηχανή ατμού πρέπει να τηρούνται τα εξής:

Πίεση νερού: 30-40 bar
Θερμοκρασία νερού: μέχρι 30°C
Απόσταση από το στόμιο: 30-50cm

Κατανάλωση

Τύπος Κατανάλωση
KAPASIL 1mm 1.8 kg/m ²
KAPASIL 1.5mm 2.8 kg/m ²
KAPASIL 2.0mm 3.5 kg/m ²

Συσκευασία
Δοχεία 25 kg

Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους προστατευμένους από παγετό, υψηλή θερμοκρασία και έκθεση στον ήλιο για τουλάχιστον 12 μήνες. Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τον χειρισμό, την αποθήκευση και την διάθεση του σοβά **KAPASIL**, ανατρέξτε στο φυλλάδιο ασφαλείας της ευρωπαϊκής ένωσης για τους επαγγελματίες εφαρμοστές. Ο χρόνος ζωής του υλικού στο δοχείο είναι θεωρητικά απεριόριστος. Τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και κλειστεί ξανά, μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν μετά από πολλούς μήνες.

Επισημάνσεις

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν **BAUER KAPASIL** έχει μέγιστη περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις < 40 gr/l, η οποία συμφωνεί με την οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II πίνακας A) για την υποκατηγορία προϊόντος γ τύπος Y.

Προδιαγραφές προϊόντος

Ο αδιάβροχος σοβάς **KAPASI** είναι πιστοποιημένος ως οργανικό επίχρισμα εξωτερικής χρήσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824.

PETROCOLL SA INDUSTRIAL AREA MEGARA, GREECE PC 19100 PO915
2012
EN 15824
External render based on organic binder



Technical Datasheet

KAPASIL

Ελαστικό υδατοαπωθητικό σιλικονούχο επίχρισμα έτοιμο προς χρήση σε μορφή πάστας.

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