

BAU C21

Ελαστικό επίχρισμα έτοιμο προς χρήση σε μορφή πάστας.

Περιγραφή

Υψηλών απαιτήσεων, ελαστικός, διακοσμητικός οργανικός σοβάς έτοιμος προς χρήση σε απεριόριστες χρωματικές επιλογές και σε πολλές επιλογές τελικής υφής της επιφάνειας. Ο σοβάς BAU C21 είναι 100% ακρυλικός και προσφέρει άριστη πρόσφυση σε όλα τα υποστρώματα, κορυφαίες αντοχές στον ήλιο, υψηλή αντίσταση σε ρωγμές, εξαιρετική αντοχή στο νερό και την υγρασία και μεγάλη αντοχή σε ρύπους, άλγη και μύκητες. Επιτρέπει την διαπνοή των δομικών στοιχείων και είναι ιδανικός ως τελική κάλυψη στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης.

Χαρακτηριστικά - Πλεονεκτήματα

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

Υποστρώματα

Εφαρμόζεται σε όλα τα οικοδομικά υλικά όπως: Συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης από πετροβάμβακα, διογκωμένη και εξηλασμένη πολυστερίνη, σκυρόδεμα, σοβάς, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες, επιφάνειες βαμμένες με χρώματα, σιλικονούχες βαφές, βαφές πυριτικών αλάτων, ακρυλικές βαφές, επιφάνειες από μίγματα ινών τσιμέντου, ξύλου, MDF. κ.α. Αντικαθιστά το τελικό χέρι του σοβά και την βαφή. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Προετοιμασία υποστρώματος

Εξασφαλίστε επιφάνειες επίπεδες και αρκούντως σταθερές. Απομακρύνετε σαθρά, αποκολλημένα τμήματα, ρύπους, λάδια και σκόνες. Πριν την εφαρμογή του υλικού προετοιμάστε κατάλληλα το υπόστρωμα και εφαρμόστε το ενισχυτικό πρόσφυσης BAU PR1. 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 φινιρίσμα γίνεται με πλαστική σπάτουλα ή 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 BAU C21 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 σε 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

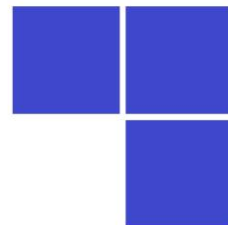
Χρόνος ξήρανσης

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.

BAU C21

Ελαστικό επίχρισμα έτοιμο προς χρήση
σε μορφή πάστας.



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

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:
παστώδης

Διαθέσιμες κοκκομετρίες:
0,8 mm, 1.0 mm, 1.2mm, 1.5 mm, 2.0mm

Αποχρώσεις:
1.000 χρωματολογίου **BAUSKIN**

Πυκνότητα:
 $1,80 \pm 0,03 \text{ kg/lit}$

Υδρατμοπερατότητα:
V2

Απορρόφηση νερού:
W3

Θερμική αγωγιμότητα:
 $\lambda=0,7 \text{ w/(m.k)}$

Συμπεριφορά σε φωτιά:
Class A2-s1,d0

Κατανάλωση

Τύπος Κατανάλωση

BAU C21 0,8mm F
 $\approx 1.44 \text{ kg/m}^2$

BAU C21 1.0mm F
 $\approx 1.8 \text{ kg/m}^2$

BAU C21 1.2mm F
 $\approx 2.20 \text{ kg/m}^2$

BAU C21 1.5mm F
 $\approx 2.7 \text{ kg/m}^2$

BAU C21 2.0mm R
 $\approx 3.6 \text{ kg/m}^2$

Προδιαγραφές προϊόντος

Ο αδιάβροχος σοβάς **BAU C21** είναι πιστοποιημένος ως οργανικό επίχρισμα εξωτερικής χρήσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824.

Το προϊόν συμβάλλει στην πιστοποίηση των κτιρίων κατά **USGBC** συγκεντρώνοντας **LEED POINTS**

Συσκευασία

Δοχεία 25 kg

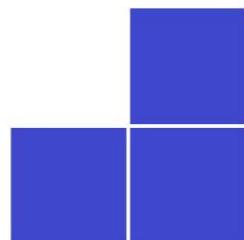
Αποθήκευση

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

Επιστημόνες

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν **BAU C21** έχει μέγιστη περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις $< 20 \text{ gr/l}$, η οποία συμφωνεί με την οδηγία 2004/42/EK

TDS_BAU C21_10.2024



BAU C21

**Ελαστικό επίχρισμα έτοιμο προς χρήση
σε μορφή πάστας.**

Προφυλάξεις – Ασφάλεια

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο και χαρακτηρίζεται ερεθιστικό. Για την εφαρμογή του προϊόντος δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα προφύλαξης πλην των συνηθισμένων που εφαρμόζονται σε όλες τις οικοδομικές εργασίες, όπως χρήση γαντιών και γυαλιών, αποφυγή παρατεταμένης επαφής με το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε με άφθονο νερό κι αν είναι απαραίτητο ζητήστε την συμβολή γιατρού. Συγκεντρώστε τις κενές σακούλες, και πλαστικά καλύμματα και απορρίψτε τα στους ειδικούς κάδους απορριμμάτων Συμβουλευτείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης που αναγράφονται στην συσκευασία του προϊόντος.

Σημειώσεις

Τα τεχνικά δεδομένα , οι ιδιότητες, οι υποδείξεις και οι πληροφορίες για τα προϊόντα της **BAUSKIN** 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

Αποκλειστική διάθεση για Ελλάδα:

BAUFOX Ltd

Email: info@baufox.com

www.baufox.com

Αποκλειστική διάθεση για Κύπρο:

ALTO CEMENTOCHEMICA KA Ltd

Email: info@altocy.com

www.altocy.com

Frankfurt, Reg. No 312310 QM

Qualitätsmanagementsystem

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001



TDS_BAU C21_10.2024