



Baumit SanovaUni

Σοβάς ανακαίνισης για τοιχοποιία με υγρασία & άλατα

Πλεονεκτήματα

- Ανακαίνιση
- Εύκολη εφαρμογή
- Ειδικά για παλιά κτίρια



Προϊόν

Σοβάς ανακαίνισης για τοιχοποιία προσβεβλημένη από υγρασία και άλατα, για εφαρμογή με το χέρι και μηχανή σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Σύνθεση

Υδράσβεστος, τσιμέντο, άμμος κονιαμάτων, περλίτης, πρόσθετα.

Ιδιότητες

Ελαφροβαρής σοβάς ανακαίνισης για συγκεντρώσεις αλάτων. Μειωμένη τριχοειδής απορροφητικότητα, καλή διαπνοή, γενικής χρήσης και εύκολο στην εφαρμογή κονίαμα.

Εφαρμογή

Σοβάς ανακαίνισης για παλιά κτίρια, για τοιχοποιίες εκτεθειμένες σε υγρασία και άλατα. Μπορεί να εφαρμοστεί με το χέρι και με μηχανή, σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

προϊόν	
Αντίδραση στη φωτιά:	A1
Θλιπτική αντοχή μετά από 28 ημέρες:	περίπου 2,5 N/mm ² - 5 N/mm ²
Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό:	≥ 0,08
Ταξινόμηση:	R-CS II (κατά EN 998-1)
Περιεχόμενος αέρας:	περίπου 20 %
Πορώδες:	> 35 %
Πάχος στρώσης:	λεπτά 20 mm
Πυκνότητα ξηρού κονιάματος:	< 1400 kg/m ³
Τιμή μ:	περίπου 12
Τριχοειδής υδατοαπορροφητικότητα:	> 0,3 kg/m ² (24 ώρες)
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	περίπου 0,450 W/mK

Παραλλαγές προϊόντος	SanovaUni 25 kg
Απόδοση	περίπου 1 m ² / σακί / 2 cm
Πάχος σοβά	20 mm - 30 mm χαμηλή συγκέντρωση αλάτων, εφαρμογή σε μία στρώση
Πάχος σοβά	25 mm - 40 mm μεσαία συγκέντρωση αλάτων, πιθανή εφαρμογή σε περισσότερες στρώσεις
Πάχος σοβά	35 mm - 50 mm υψηλή συγκέντρωση αλάτων, εφαρμογή σε περισσότερες στρώσεις
Κατανάλωση	περίπου 12 kg/m ² /cm
Απαίτηση σε νερό	περίπου 5,5 - 6 l/σακί

Επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά	
Τριχοειδής απορροφητικότητα	> 0,3 Kg/m ²
Διείσδυση νερού μετά από δοκιμή τριχοειδούς απορροφητικότητας	< 5 mm

Τρόπος παράδοσης σακί 25 kg, 1 παλέτα = 54 σακιά = 1.350 Kg

Αποθήκευση Το προϊόν, εφόσον είναι κλειστό σε παλέτα, μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον για χρονικό διάστημα 12 μηνών.

Διασφάλιση ποιότητας Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό Χημικών Ουσιών και Μειγμάτων Λεπτομερείς οδηγίες καταχώρησης για το προϊόν (σύμφωνα με το Άρθρο 31, Παράρτημα II του Κανονισμού Νο. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18.12.2006) μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.baumit.gr ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.

Υπόστρωμα Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, να μη βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και εξανθήματα, να μην είναι υδατοαπωθητικό, να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σαθρά τμήματα. Η προς επίχριση επιφάνεια θα πρέπει να εξεταστεί σύμφωνα με το πρότυπο ÖNORM B 3345 και B 3346.

Προετοιμασία υποστρώματος Στην περίπτωση αυξημένης υγρασίας στην τοιχοποιία, το αίτιο της υγρασίας πρέπει να αντιμετωπίζεται. Στην περίπτωση παρουσίας αλάτων στην επιφάνεια ή στην τοιχοποιία, πρέπει να απομακρύνονται με βούρτσισμα (χωρίς υγρασία) και να αντιμετωπίζονται αναλόγως με Baumit AnitSulfat ή Baumit SanovaPor. Οι κατεστραμμένοι αρμοί θα πρέπει να αποξεστούν σε βάθος περίπου 2 cm και να επισκευαστούν (π.χ. με Baumit SanovaUni). Ο παλιός σοβάς θα πρέπει να καθαρίζεται σε ύψος 1 m από το εμφανές όριο της υγρασίας. Σαθρός σοβάς και σοβάς με επιβάρυνση αλάτων θα πρέπει επίσης να καθαρίζεται. Μύκητες, άλγη και βρύα θα πρέπει να απομακρύνονται με Baumit FungoFluid. Πριν την εφαρμογή του Baumit SanovaUni, πρέπει να γίνει προετοιμασία του υποστρώματος με π.χ. Baumit SanovaPre, συνήθως στο 60% της επιφάνειας. Στην περίπτωση λιθοδομής, η εφαρμογή θα πρέπει να γίνει με πλήρη κάλυψη (100% κάλυψη).

Τρόπος εργασίας Προσθέστε το Baumit SanovaUni σε περίπου 9-10 l νερό / σακί, αναμείξτε μέχρι να σχηματιστεί ένα ομοιογενές, χωρίς σβώλους μείγμα (3-5 χρόνος ανάμειξης) και εφαρμόστε με σπάτουλα. Εάν απαιτείται, το Baumit SanovaUni μπορεί να εφαρμοστεί και με μηχανή σοβά (θα πρέπει να διαθέτει π.χ. ρότορα). Προτείνεται κάλυψη της τάξης του 60% για τη βελτίωση της πρόσφυσης και την αποφυγή πιθανού σχηματισμού ρηγματώσεων. Το Baumit SanovaUni επιτεδώνεται με πήχυ τύπου H. Αναμείνате τουλάχιστον 1 ημέρα ή το πολύ 2 ημέρες, εφαρμόστε ξανά το SanovaUni σε πάχος 2-3mm και τρίψτε όπως τα τελικά επιχρίσματα. Πάχη μέχρι 3 cm γίνονται σε μία στρώση. Για μεγαλύτερα πάχη αγριέψτε την επιφάνεια, αναμείνате τουλάχιστον 1 ημέρα ή το πολύ 2 ημέρες μεταξύ των διαδοχικών στρώσεων. Το Baumit SanovaUni μπορεί να χρησιμοποιηθεί και στη ζώνη στεγάνωσης, αλλά όχι σε περιοχές που βρίσκονται σε επευθείας επαφή με το έδαφος.

Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες Η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος πρέπει να είναι μεγαλύτερη των +5°C, κατά την εφαρμογή και ωρίμανση. Οι νωπές επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από το γρήγορο στέγνωμα (π.χ. με αγωγή ωρίμανσης τουλάχιστον 2 ημέρες). Πριν την εφαρμογή άλλων επιστρώσεων, αναμείνате τουλάχιστον 5 ημέρες ανά cm πάχους σοβά. Εάν το Baumit SanovaUni εφαρμόζεται σε περιοχές κάτω από τη στάθμη του εδάφους, ο σοβάς θα πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία. Η διάρκεια ζωής ενός συστήματος ανακαίνισης εξαρτάται από τη συγκέντρωση υγρασίας στο στοιχείο και τα άλατα. Προτείνεται, ωστόσο, η αποφυγή διείσδυσης υγρασίας στην τοιχοποιία.

Τελικές επικαλύψεις:

Για την εφαρμογή των επιχρισμάτων και των βαφών, πρέπει να συμβουλευτείτε τα ισχύοντα έντυπα τεχνικών πληροφοριών των προϊόντων και να πραγματοποιήσετε δοκιμές στην επιφάνεια, εάν είναι απαραίτητο! Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στη διαπνοή των τελικών επικαλύψεων.

Εσωτερικά:

Επικαλύψτε το Baumit SanovaUni με το Baumit SanovaFine ή κάποιο άλλο επίχρισμα. Στη συνέχεια, όλα τα χρώματα εσωτερικής χρήσης Baumit μπορούν να εφαρμοστούν. Προτείνουμε ανόργανα χρώματα για την εξασφάλιση της διαπνοής.

Εξωτερικά:

Επικαλύψτε το Baumit Sanova L με το Baumit SanovaFine ή με κάποιο άλλο επίχρισμα (εάν απαιτείται, οπλίστε το με το υαλόπλεγμα Baumit StarTex). Στη συνέχεια, μπορούν να εφαρμοστούν όλα τα τελικά επιχρίσματα και χρώματα Baumit. Το χρονικό διάστημα λειτουργικότητας ενός συστήματος ανακαίνισης εξαρτάται από τη συγκέντρωση υγρασίας και αλάτων. Ωστόσο, προτείνεται, ως επιπρόσθετο μέτρο, η χρήση προστασίας ενάντια στη διείσδυση υγρασίας στην τοιχοποιία.

Οι έγγραφες και προφορικές τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες, που παρέχονται για την εφαρμογή των προϊόντων, παρατίθενται βάσει της εμπειρίας και της τεχνογνωσίας μας. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές και παρατίθενται με την προϋπόθεση ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.