



Baunit NanoporFine



Προϊόν

Έτοιμη προς χρήση, τελική στρώση φινιρίσματος (λεπτής στρώσης) σε μορφή πάστας για τελική στρώση (φινιρίσμα), ανόργανη, με αντοχή στο λέρωμα. Τριφτός σοβάς για εσωτερική και εξωτερική χρήση και εφαρμογή με το χέρι ή τη μηχανή. Στοιχείο του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης Baunit open – Die KlimaFassade, EPS, πετροβάμβακα, ορυκτό αφρό, XS 022, XPS. Πιστοποιημένο σύμφωνα με την προδιαγραφή EN 15824.

Το Baunit NanoporFine έχει δυνατότητα αυτοκαθαρισμού και επιπρόσθετη λειτουργία φωτοκατάλυσης για προστασία από οργανικούς ρύπους, που απομακρύνονται με την επίδραση της βροχής και των καιρικών μεταβολών.

Χάρη στην ειδικά σχεδιασμένη δομή μικροεπιφάνειας, και τα ειδικά νανοκρυσταλλικά και ανόργανα πρόσθετα, το λέρωμα της επιφάνειας είναι σημαντικά μειωμένο όπως και η σχετιζόμενη ανάπτυξη αλγών σε σχέση με άλλες επιστρώσεις

Σύνθεση

Εξελιγμένα ανόργανα συνδετικά υλικά, ανόργανα πληρωτικά υλικά, πυριτικά άλατα, μικροίνες, ανόργανες έγχρωμες και λευκές χρωστικές, ανόργανα πρόσθετα και νερό

Ιδιότητες

Ανόργανο υλικό, υδατοαπωθητικό, ανθεκτικό στον πολυκαιρισμό, με υψηλή διάχυση υδρατμών, ανθεκτικό στους λεκέδες, άκαυστο

Εφαρμογή

Προστασία και διαμόρφωση προσόψεων και στοιχείων σε παλιούς και νέους ανόργανους σοβάδες και επιστρώσεις, σε σκυρόδεμα, σε μνημεία, σε ανακαινίσεις και ως τελική επίστρωση στα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης και σε επιχρίσματα ανακαινίσης.

Απαιτείται πάντα η χρήση του Baunit UniPrimer

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μέγιστος κόκκος:	1,0mm
Πυκνότητα υλικού:	1,8 kg/dm ³
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	0,70 W/mK
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ:	20-30
Συντελεστής απορρόφησης νερού w:	<0,20kg/m ² h ^{0.5} (W ₂)
Τιμή s _d :	0,05-0,0 για πάχος στρώσης 1 mm (V ₂)
Αντοχή πρόσφυσης:	>0,3 MPa
Ποικιλία χρωμάτων:	Χρωματολόγιο Life

Διαμόρφωση 1,0 *
λεπτή

Κατανάλωση 2,0
Kg/m²

Κατανάλωση για πλήρη κάλυψη

*μονή στρώση για πλαίσια παραθύρων ή πολλαπλές στρώσεις για μεγάλες επιφάνειες

Οδηγίες ασφαλείας

Συμβουλευτείτε το φύλλο ασφαλείας

Αποθήκευση	Το προϊόν εφόσον είναι κλειστό μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον χωρίς συνθήκες παγετού για χρονικό διάστημα 12 μηνών.
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής. Το σύστημα διασφάλισης ποιότητας πιστοποιείται από διαπιστευμένο φορέα.
Τρόπος παράδοσης	Δοχεία : 25 kg 1 παλέτα = 24 δοχεία = 600 κιλά
Υπόστρωμα	<p>Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, να μην βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και εξανθήματα, να μην είναι υδατοαπωθητικό, να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σαθρά κομμάτια. Να εξετάζεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές ÖNORM B 2259, B 3346 και B 6410. Η επιπεδότητα των τοίχων να ικανοποιεί το πρότυπο ÖNORM DIN 18202.</p> <p>Κατάλληλο για: Κονιάματα οπλισμού των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης EPS, πετροβάμβακα, ορυκτό αφρό, XS 022, XPS Οργανικά υλικά εξομάλυνσης, ενίσχυσης (Baumit SilverFlex) Σοβάδες ασβέστη και ασβέστη/τσιμέντου, σκυρόδεμα Ανόργανα και πυριτικής βάσης υποστρώματα και σοβάδες με καλές ιδιότητες πρόσφυσης Γυψοσανίδες με προεργασία κατάλληλου ασταριού (Baumit Sperrgrund)</p> <p>Κατάλληλο υπό προϋποθέσεις: Σοβάδες γύψου (να γίνεται δοκιμή)</p> <p>Ακατάλληλο για: Κονιάματα ασβέστη Ασβεστωμένες επιφάνειες Πλαστικά και ελαιοχρώματα Ξύλο, μέταλλο</p>
Πληροφορίες για την προετοιμασία του υποστρώματος	<ul style="list-style-type: none">– Στερεώστε τις σαθρές ή σκονερές επιφάνειες με κατάλληλο αστάρι (Baumit TiefenGrund, να αφεθεί για τουλάχιστον 12 ώρες, Baumit PutzFestiger, να αφεθεί για τουλάχιστον 14 μέρες)– Αφαιρέστε την εξωτερική πέτσα με μηχανικό τρόπο– Αφαιρέστε υπολείμματα λαδιού από το σκυρόδεμα με ζεστό ατμό ή εμπορικά προϊόντα καθαρισμού– Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με ζεστό ατμό– Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με κατάλληλο προϊόν (Baumit FassadenReiniger)– Προετοιμάστε τα υποστρώματα με άγλη με ειδικά προϊόντα καθαρισμού (πχ. Baumit SanierLosung)– Καθαρίστε με μηχανικό τρόπο πολυκαιρισμένες στρώσεις μπογιές με κακή πρόσφυση ή με κατάλληλα προϊόντα– Επισκευάστε τα φθαρμένα και ρηγματωμένα μέρη με ειδικό κονίαμα (πχ. Baumit Starcontact), αν απαιτείται οπλίστε με κατάλληλο πλέγμα <p>Σε όλες τις περιπτώσεις η επιφάνεια πρέπει να περαστεί με το Baumit UniPrimer (τουλάχιστον 24 ώρες πριν)</p>
Τρόπος εργασίας	<p>Διαμόρφωση στρώσεων 1 X Baumit UniPrimer (πλήρη και ομοιόμορφη επικάλυψη)</p>

2 X Baunit UniPrimer (για απορροφητικά υποστρώματα)

1 X Baunit NanoporFine

Μετά από ξήρανση του Baunit UniPrimer για τουλάχιστον 24 ώρες, μπορεί να εφαρμοστεί ο σοβάς Baunit NanoporFine. Το υλικό αναδεύεται επαρκώς με αναμκτήρα πριν την εφαρμογή, Αν κριθεί απαραίτητο μπορεί να προστεθεί έως 1% νερό. Το υλικό εφαρμόζεται με ανοξειδωτη σπάτουλα ή με κατάλληλη μηχανή, εξομαλύνεται στο πάχος του κόκκου και τρίβεται με κατάλληλο τριβίδι. Το υλικό να μην αναμιγνύεται με άλλα υλικά. Δουλέψτε ομοιόμορφα και χωρίς διακοπές. Σε μεγάλες επιφάνειες μπορεί να περαστεί 2^η στρώση NanoporFine 24 ώρες μετά την εφαρμογή της 1^{ης} στρώσης.

Γενικές πληροφορίες

Ο αέρας, το υλικό και τα τούβλα κατά την εργασία και την πήξη του κονιάματος πρέπει να έχουν θερμοκρασία μεγαλύτερη των 8°C. Προστατέψτε την επιφάνεια από την άμεση επαφή με τον ήλιο, τη βροχή και δυνατό αέρα (πχ. με δίκτυ οικοδομής).

Μεγάλη υγρασία περιβάλλοντος και χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να επιμηκύνουν τον χρόνο ξήρανσης σημαντικά και να προκαλέσουν χρωματικές διαφοροποιήσεις.

Ομοιόμορφη χρωματική απεικόνιση μπορεί να επιτευχθεί μόνο αν τα προϊόντα προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Η τελική απόχρωση επηρεάζεται από το υπόστρωμα, την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

Αν χρησιμοποιηθούν διαφορετικές παρτίδες, βεβαιωθείτε ότι έχουν αναμιχθεί πλήρως πριν την έναρξη της εργασίας.

Αν χρησιμοποιηθεί σε θερμομονωτικά συστήματα, ο δείκτης HBW δεν πρέπει να είναι μικρότερος από 25.

Πληροφορίες ασφαλείας

Προστατεύστε τα μάτια σας και το δέρμα σας καθώς και τις διπλανές επιφάνειες που θα περαστούν με αστάρι ειδικά γυαλί, κεραμικά, τεχνητή και φυσική πέτρα, χρώμα και μεταλλικές επιφάνειες. Σε περίπτωση που λερωθεί η επιφάνεια ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Μην περιμένετε να ξεραθεί για να καθαρίσετε.

Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

Τελική βαφή

Baunit NanoporColor

ⁱ Οι γραπτές και προφορικές τεχνολογικές υποδείξεις που παρέχονται βασίζονται στην υπάρχουσα επιστημονική γνώση και την πρακτική εμπειρία. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές. Δεν δημιουργούν νομική ή άλλη υποχρέωση σε σχέση με το σύμβολο πώλησης. Επίσης δεν αποδεσμεύουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να ελέγξει ο ίδιος ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.