



Baunit OpenContact Ανόργανη ινοπλισμένη λευκή κόλλα



- Υψηλή διάχυση υδρατμών
- Λευκό χρώμα
- Γρήγορη εφαρμογή

Προϊόν: Έτοιμη προς χρήση κονία για επικόλληση θερμομονωτικών πλακών Baunit open EPS και επίστρωση υαλοπλέγματος. Προϊόν κατάλληλο για εφαρμογή με το χέρι ή μηχανή. Πιστοποιημένο σύμφωνα με την προδιαγραφή ETAG 004 για το σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης open.

Σύνθεση: Λευκό τσιμέντο, οργανικές ρητίνες, άμμος, πρόσθετα

Ιδιότητες: Ανόργανο υλικό, διαπνέον, για εσωτερική και εξωτερική χρήση, με εξαιρετική εργασιμότητα, πολύ καλή συγκόλληση και υδατοαπωθητικότητα.

Εφαρμογή: Για επικόλληση μονωτικών πλακών Baunit open EPS και εφαρμογή υαλοπλέγματος

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Μέγιστος κόκκος:	1 mm
Πυκνότητα:	περίπου 1350 Kg/m ³
Θερμική αγωγιμότητα:	0,8 W/mK
Διάχυση υδρατμών μ:	περίπου 18
Απαίτηση σε νερό:	περίπου 6-6,5 l / σακί
Κατανάλωση:	για επικόλληση: περίπου 4,5-5,5 kg/m ² για στρώση ενίσχυσης: περίπου 5,0-6,0 kg/m ²

Οδηγίες ασφαλείας: Λεπτομερείς οδηγίες ασφαλείας για το προϊόν (σύμφωνα με το άρθρο 31 της 1907/2006 και το παράρτημα II του κανονισμού 453/2010 της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου), μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα ή απευθείας από την εταιρεία.

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

Συσκευασία: σακί 25 kg, 1 παλέτα = 48 σακιά = 1200 kg

Εφαρμογή: Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, 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. Να εξετάζεται σύμφωνα με τα Αυστριακά πρότυπα ÖNORM B2210, B2259, B3346, B6400. Η επιπεδότητα των τοίχων να ικανοποιεί το πρότυπο DIN 18202.

Τρόπος εργασίας:

Προετοιμασία υλικού:

Προθέστε το υλικό σε καθαρό νερό, αναμίξτε με αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές ή σε αναμικτήρα συνεχούς ροής διατηρώντας σταθερή την τροφοδοσία νερού. Αφήστε το υλικό να ηρεμήσει στον κάδο για 5 λεπτά και αναμίξτε ξανά. Χρόνος εργάσιμου περίπου 1,5 ώρα. Μην προσθέτετε νερό για να ξανακάνετε εργάσιμο το υλικό. Μην αναμιγνύετε το υλικό με άλλα προϊόντα.

Ως κόλλα:

Απλώστε το υλικό στο θερμομονωτικό φύλλο με τη μέθοδο “περίμετρου–σημείου”, περιμετρικά και σε 3 τουλάχιστον επιλεγμένα σημεία στο κέντρο της πλάκας, με τοποθέτηση της κόλλας στο 40% της επιφάνειας του φύλλου.

Αν το υπόστρωμα είναι επίπεδο η κόλλα μπορεί να απλωθεί κατευθείαν στο θερμομονωτικό φύλλο με χρήση οδοντωτής σπάτουλας.

Αν απαιτηθεί τρύπημα για την τοποθέτηση βυσμάτων μπορεί να γίνει μετά από 24 ώρες από την κόλληση.

Ανωμαλίες του υποστρώματος +/-10 mm μπορούν να εξομαλυνθούν με την κόλλα.

Ως υλικό επίστρωσης πλέγματος:

Σε έναν κύκλο εργασίας εφαρμόστε την επίστρωση στην επίπεδη, καλά συνδεδεμένη επιφάνεια θερμομονωτικών πλακών. Μην εξομαλύνετε τυχόν ανωμαλίες με το υλικό. Μην κλείνετε τα κενά μεταξύ των θερμομονωτικών πλακών με το υλικό. Αν δεν έχει γίνει επίστρωση εντός 2 εβδομάδων, οι θερμομονωτικές πλάκες θα πρέπει να καθαριστούν και να αφαιρεθεί η σκόνη. Εφαρμόστε το υλικό με οδοντωτή σπάτουλα 10mm, απλώστε το υαλόπλεγμα επάνω στο νωπό κονίαμα κατακόρυφα με επικάλυψη των γειτονικών φύλλων τουλάχιστον 10cm και επικαλύψτε το πλέγμα μέσα στο υλικό με σπάτουλα, με ένα ελάχιστο πάχος 2-3mm. Το υαλόπλεγμα θα πρέπει να καλύπτεται κατά τουλάχιστον 1mm (σε επικάλυψη 0,5mm, max. 3 mm). Εξομαλύνετε την επιφάνεια και βεβαιωθείτε ότι το πλέγμα δεν είναι εμφανές. Η επιφάνεια δεν πρέπει να εξομαλύνεται υπερβολικά. Τυχόν υπολείμματα από κονίαμα θα πρέπει να καθαρίζονται μετά την ξήρανση του κονιάματος.

Γενικές πληροφορίες:

Η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος κατά την εργασία πρέπει να είναι μεγαλύτερη των +5°C. Προστατέψτε την επιφάνεια από την άμεση επαφή με τον ήλιο, τη βροχή και δυνατό αέρα (πχ. με δίκτυο οικοδομής).

Πριν περαστεί η τελική στρώση, περιμένετε περίπου 3 ημέρες*. Υψηλή υγρασία περιβάλλοντος και χαμηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να επιμηκύνουν τον χρόνο ξήρανσης σημαντικά.

* για θερμοκρασία +20°C και 70% σχετική υγρασία

Οι 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.