



Baumit Baumacol AquaSafe

Μεμβράνη στεγάνωσης & αποσύμπλεξης



- Εγγυημένο πάχος στεγάνωσης
- Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών
- Επικόλληση πλακιδίων χωρίς καθυστερήσεις

Προϊόν	Μεμβράνη στεγάνωσης - αποσύμπλεξης τριών στρωμάτων πολυπροπυλενίου - πολυαιθυλενίου.	
Σύνθεση	Δύο στρώσεις μη υφαντού πολυπροπυλενίου και μία στρώση τροποποιημένου / χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλενίου.	
Ιδιότητες	Μεμβράνη στεγάνωσης - αποσύμπλεξης τριών στρωμάτων πολυπροπυλενίου-πολυαιθυλενίου για εφαρμογή σε δάπεδα και τοίχους, πριν την τοποθέτηση λεπτών πλακιδίων. Προσφέρει προστασία έναντι των ρηγματώσεων και της υγρασίας του υποστρώματος.	
Εφαρμογή	Εφαρμογή πριν την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων και φυσικών λίθων για στεγάνωση. Κατάλληλη, π.χ., για τα ακόλουθα υποστρώματα: οικιακά μπάνια, επαγγελματικές κουζίνες, δημόσιους και οικιακούς χώρους μπάνιων. Μπορεί να εφαρμοστεί, επίσης, σε μπαλκόνια, τράτσες και πισίνες.	
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Χρώματα:	γκρι
	Κατάταξη:	DIN EN ISO 9001:2008
	Αντίδραση στη φωτιά:	B2
	Αντοχή πρόσφυσης:	0,5 N/mm ² (ανάλογα με την κονία επικόλλησης)
	Θερμοκρασία χρήσης:	-30 / + 90 °C
	Συντελεστής Sd:	≥ 85 m
	Αντοχή στην πίεση νερού:	≥ 1,5 bar
	Αντοχή απόσχισης:	διαμήκης: 100 N, εγκάρσια: 140 N
	Αντοχή στην ακτινοβολία UV:	≥ 450 ώρες

	Baumacol AquaSafe 30 m
Πλάτος	1000 mm
Πάχος	0,62 mm

Επιπλέον χαρακτηριστικά	
Βάρος υλικού:	275 g/m ²
Φορτίο θραύσης (διάμηκες):	370 N / 50 mm
Φορτίο θραύσης (εγκάρσιο):	250 N / 50 mm
Επιμήκυνση θραύσης (διαμήκης):	90%
Επιμήκυνση θραύσης (εγκάρσια):	120%

Χημικές ιδιότητες	+ = ανθεκτικό, 0 = αδύναμο, - = μη ανθεκτικό
Υδροχλωρικό οξύ 3%	+
Θειικό οξύ 35%	+
Κιτρικό οξύ 100 g/l	+
Γαλακτικό οξύ 5%	+
Υποχλωριώδες νάτριο 0,3 g/l	+
Αλμυρό νερό (20 g/l Θαλασσινό νερό)	+
Υδροξείδιο του καλίου 3% / 20%	+ / +
Αλκάλια 28 ημέρες / 40° / 3%	+
Αλκάλια (ETAG 022 16 εβδομάδες)	+



Τρόπος παράδοσης ρολό 30 m², 1 παλέτα = 33 ρολά = 990 m²

Αποθήκευση Σε δροσερό και ξηρό, προστατευμένο από την ηλιακή ακτινοβολία, μέρος για χρονικό διάστημα 24 μηνών από την παράδοση.

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

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό Χημικών Ουσιών 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

Κατάλληλα υποστρώματα:

- Σκυρόδεμα
- Τσιμεντοειδή δάπεδα
- Γυψοσανίδες
- Κεραμικά πλακίδια
- Τσιμεντοειδή επιχρίσματα
- Θερμομονωτικά EPS, XPS

Προετοιμασία υποστρώματος

- Στερεώστε τις σαθρές ή σκονερές επιφάνειες.
- Αφαιρέστε υπολείμματα λαδιού από το σκυρόδεμα με ζεστό ατμό ή προϊόντα καθαρισμού.
- Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με κατάλληλο προϊόν.
- Προετοιμάστε τα υποστρώματα με άγλη με ειδικά προϊόντα καθαρισμού (π.χ. Baumit FungoFluid).
- Καθαρίστε με μηχανικό τρόπο ή με κατάλληλα προϊόντα πολυκαίρισμένες στρώσεις με κακή πρόσφυση.
- Επισκευάστε τα φθαρμένα και ρηγματωμένα μέρη με ειδικό κονίαμα.

Τρόπος εργασίας

Στο κατάλληλα προετοιμασμένο και ασταρωμένο υπόστρωμα εφαρμόστε, με οδοντωγή σπάτουλα, την κονία επικόλλησης πλακιδίων π.χ. Baunit Baumaticol FlexMarmor (C2TE S1).

Τοποθετήστε με την ίδια κόλλα όλα τα ειδικά τεμάχια στις συναρμογές δαπέδου-τοίχου και τοίχων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή τους, συμβουλευτείτε το έντυπο τεχνικών πληροφοριών των προϊόντων Baunit Baumaticol Strap Plus, Baunit Baumaticol InCorner Plus και Baunit ExCorner Plus.

Στη συνέχεια, εφαρμόστε μία στρώση της κονίας επικόλλησης και τοποθετήστε τη μεμβράνη στη στρώση της κόλλας. Ασκήστε πίεση με μία πλαστική σπάτουλα, από τη μέση προς τα άκρα, ώστε να απομακρύνετε τις φυσαλίδες αέρα και να εξομαλύνετε την επιφάνεια της μεμβράνης.

Η μεμβράνη Baumaticol AquaSafe πρέπει να αλληλοεπικαλύπτεται κατά 10 cm περίπου. Σε αυτή την περίπτωση η κόλληση της μεμβράνης (στην περιοχή αλληλοεπικάλυψης) γίνεται με το προϊόν Baunit Baumaticol Protect One ή Baunit Baumaticol Protect 2K elastic (για εφαρμογές σε εσωτερικούς / εξωτερικούς χώρους) ή Baunit Baumaticol Proof (για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους). Εναλλακτικά, μπορεί να μη γίνει αλληλοεπικάλυψη, αλλά στην περιοχή συναρμογής των διαδοχικών μεμβρανών Baunit Baumaticol AquaSafe, πρέπει να τοποθετηθεί μία λωρίδα μεμβράνης και κόλληση αυτής με το προϊόν Baunit Baumaticol Protect One ή Baunit Baumaticol Protect 2K elastic (για εφαρμογές σε εσωτερικούς / εξωτερικούς χώρους) ή Baunit Baumaticol Proof (για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους).

Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες

Δεν απαιτείται χρόνος αναμονής μεταξύ των διαδοχικών στρώσεων! Η επικόλληση των πλακιδίων μπορεί να γίνει αμέσως μετά την επικόλληση της μεμβράνης Baunit Baumaticol AquaSafe.

Για αποτελεσματικότερη στεγάνωση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα τεμάχια γωνιών 90° (Baunit Baumaticol InCorner Plus) και 270° (Baunit Baumaticol ExCorner Plus), καθώς και τα κολάρα σωληνώσεων για δάπεδα και τοίχους, τα οποία συνδέονται με τη μεμβράνη με το υλικό Baunit Baumaticol Protect One ή Baunit Baumaticol Protect 2K Elastic (για εφαρμογές σε εσωτερικούς / εξωτερικούς χώρους) ή Baunit Baumaticol Proof (για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους).

Τηρείτε τις οδηγίες για την ορθή εφαρμογή των προϊόντων!

Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των +5 °C και κάτω από άμεση ηλιακή ακτινοβολία (απαιτείται προστασία π.χ. με λινάτσες σκίασης).

Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό, αμέσως μετά την εφαρμογή.

Οι έγγραφες και προφορικές τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες, που παρέχονται για την εφαρμογή των προϊόντων, παρατίθενται βάσει της εμπειρίας και της τεχνολογίας 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.