

# Baumacol Protect

Τσιμεντοειδές ελαστικό  
στεγανωτικό κονίαμα ενός  
συστατικού



- Εφαρμογή εσωτερικά & εξωτερικά
- Υψηλή πρόσφυση
- Υψηλή ελαστικότητα

**Προϊόν** Ενός συστατικού εύκαμπτη στεγανοποίηση τσιμεντοειδούς βάσης, χωρίς διαλύτες, διαπερατή από υδρατμούς για εφαρμογή κάτω από πλακίδια, εσωτερικά και εξωτερικά, σε τοίχους και δάπεδα, μπαλκόνια, πισίνες, ταράτσες, δεξαμενές νερού, κ.λπ.

**Σύνθεση** Τσιμέντο, συνθετικές ρητίνες, ανόργανα πρόσθετα.

**Ιδιότητες** Εύκαμπτη στεγανοποίηση, χωρίς διαλύτες, διαπερατή από υδρατμούς.

**Εφαρμογή** Στεγανοποίηση εσωτερικά και εξωτερικά, κάτω από πλακίδια, σε τοίχους και δάπεδα, μπάνια, πισίνες, δεξαμενές νερού, ταράτσες. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως κόλλα πλακιδίων υπό εξαιρετικές συνθήκες (υγρασία, διακυμάνσεις θερμοκρασίας).

<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	Βατότητα:	min. 48 ώρες για επικάλυψη με πλακίδια
	Χρώμα:	γκρι
	Ταξινόμηση:	CM 2 OP
	Χρόνος ανάμειξης:	2 - 4 λεπτά
	Ελάχιστο πάχος στρώσης:	1 mm
	Μέγιστο πάχος στρώσης:	2 mm
	Πρότυπο:	EN 14891
	Ανοιχτός χρόνος:	περίπου 60 λεπτά
	Θερμοκρασία εφαρμογής:	5 °C - 30 °C

	Baumacol Protect 20 kg
Κοκκομετρία	max. 0,3 mm
Κατανάλωση	περίπου 1,45 kg/m <sup>2</sup> /mm
Απαίτηση σε νερό	περίπου 3,2 - 3,6 l/σακί

**Τρόπος παράδοσης** σακί 20 kg, 1 παλέτα = 48 σακιά = 960 kg

**Αποθήκευση** 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής που αναγράφεται στη συσκευασία, σε ξηρό μέρος, ξύλινες παλέτες, τυλιγμένο στην αρχική μη ανοιγμένη συσκευασία του.

**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](http://www.baumit.gr) ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.

**Υπόστρωμα** Το υπόστρωμα πρέπει να είναι λείο, στεγνό, απαλλαγμένο από παγετό, με επαρκείς αντοχές, σταθερό και καθαρό – χωρίς υπολείμματα σκόνης, λαδιών, λιπαρών ουσιών και εύθρυπτα τμήματα. Η εφαρμογή γίνεται σε σκυρόδεμα, τσιμεντοσανίδες, τσιμεντοκονίες, πλακίδια κ.λπ.

**Προετοιμασία υποστρώματος****Επιπέδωση (εάν απαιτείται):**

Επιπεδωτικό κονίαμα  
Αυτοεπιπεδούμενη στρώση

**Αστάρια:**

Baumit Grund – απορροφητικά υποστρώματα  
Baumit SuperPrimer – μη απορροφητικά υποστρώματα

**Τρόπος εργασίας**

Αναμείξτε ένα σακί υλικού με περίπου 3,2 λίτρα νερού. Αναμείξτε για περίπου 2-4 λεπτά μέχρι να σχηματιστεί μία ομοιογενής πάστα, και αναμείξτε ξανά μετά από 10 λεπτά αναμονής, για 1-2 λεπτά.

Το αναμειγμένο υλικό εφαρμόζεται σε δύο στρώσεις, αφού έχει προηγηθεί το αστάρωμα του υποστρώματος. Εφαρμόστε το αστάρωμα Baumit Grund για απορροφητικά υποστρώματα (χρόνος στεγνώματος 15-60 λεπτά) και το αστάρωμα Baumit SuperPrimer για μη απορροφητικά υποστρώματα (χρόνος στεγνώματος 30 λεπτά).

Η πρώτη στρώση εφαρμόζεται στην ασαρωμένη επιφάνεια με οδοντωτή σπάτουλα και ακολούθως επιπεδώνεται. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται με τη λεία πλευρά της σπάτουλας, μετά από 24 ώρες.

Σε συναρμογές δαπέδου-τοίχου και τοίχων πρέπει να γίνεται εφαρμογή της ταινίας στεγάνωσης Baumacol Strap ή Baumacol Strap Plus, ενώ στις γωνίες να γίνεται εφαρμογή των ειδικών τεμαχίων Baumacol InCorner Plus και Baumacol ExCorner Plus. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν και τα ειδικά τεμάχια στεγάνωσης Baumacol Sleeve Plus και Baumacol Gully Plus για στεγάνωση σωληνώσεων τοίχου και σιφωνιών-σωληνώσεων δαπέδου αντίστοιχα.

Σε μεγάλες επιφάνειες ή επιφάνειες που υπόκεινται σε υψηλές μηχανικές φορτίσεις, η πρώτη στρώση οπλίζεται με υαλόπλεγμα. Εφαρμόζετε τα πλακίδια, 48 ώρες μετά την εφαρμογή της δεύτερης στρώσης, με κόλλα πλακιδίων κατηγορίας C2 (Baumacol FlexTop, Baumacol FlexMarmor, Baumacol FlexUni Gel White).

**Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες**

Πρέπει να τηρούνται οι διατάξεις των ισχυόντων κανονισμών, καθώς και οι οδηγίες του εντύπου τεχνικών πληροφοριών του προϊόντος. Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των +5 ° C και υψηλότερες των +30 ° C. Κατά την ωρίμανση του προϊόντος πρέπει να εξασφαλιστεί επαρκής αερισμός και να αποφεύγεται ο σχηματισμός ρευμάτων αέρα.

Κατά την ωρίμανση, η επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τον αέρα και τους περιβαλλοντικούς παράγοντες.

Τα γεινιάζοντα της κατασκευής στοιχεία πρέπει να προστατεύονται. Πριν την εφαρμογή της στεγάνωσης, πρέπει να γίνεται επιπέδωση του υποστρώματος.

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.