

# Baumit MPI 25

## Κονίαμα σοβατίσματος



- Ρύθμιση υγρασίας
- Λεία επιφάνεια
- Εξαιρετική αντοχή & εύκολη εφαρμογή

<b>Προϊόν</b>	Εργοστασιακό κονίαμα ασβέστη-τσιμέντου για εφαρμογή με το χέρι και μηχανή σε εσωτερικούς χώρους.	
<b>Σύνθεση</b>	Ασβέστης, τσιμέντο, άμμος, πρόσθετα.	
<b>Ιδιότητες</b>	Ανόργανος σοβάς ασβέστη-τσιμέντου εξαιρετικής διαπνοής για ρύθμιση υγρασίας χώρου με τελική επιφάνεια που μπορεί να βαφτεί.	
<b>Εφαρμογή</b>	Σοβάς για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους, συμπεριλαμβανομένων χώρων με υγρασία (έως W4), κατάλληλος για επικόλληση πλακιδίων.	
<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	Πρότυπο:	EN 998-1
	Ταξινόμηση:	GP – CS II
	Μέγιστο πάχος στρώσης:	σε μία στρώση
	Εφελκυστική αντοχή κάμψης:	> 1 N/mm <sup>2</sup>
	Θλιπτική αντοχή μετά από 28 ημέρες:	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
	Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό:	≥ 0,15 N/mm <sup>2</sup>
	Τιμή μ:	5 - 20 (τιμή πίνακα κατά EN 1745:2002)
	Φαινόμενη πυκνότητα:	περίπου 1500 kg/m <sup>3</sup>

	Baumit MPI 25
Κοκκομετρία	0,6 mm σε μία στρώση
Πάχος σοβά	max. 25 mm
Πάχος σοβά	min. 10 mm σε τοίχους, 8 mm σε οροφές
Κατανάλωση	περίπου 14 kg/m <sup>2</sup> /cm
Απόδοση	περίπου 1,7 m <sup>2</sup> /cm/σακί
Απαίτηση σε νερό	περίπου 5 l/σακί

**Τρόπος παράδοσης** 1 παλέτα = 48 σακιά = 1.200 kg

**Αποθήκευση** Μπορεί να αποθηκευτεί σε στεγνό μέρος, σε ξύλινες παλέτες, στην αρχική σφραγισμένη του συσκευασία για περίοδο 9 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](http://www.baumit.gr) ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.

## Προετοιμασία υποστρώματος

Οι παρακάτω οδηγίες εφαρμόζονται σε τοιχοποιία κατασκευασμένη σύμφωνα με τους κανονισμούς.

### Οδηγίες για υποστρώματα

- **Τούβλα:** Προτείνεται η εφαρμογή σε δύο στρώσεις ίδιας συνεκτικότητας. (Προσοχή: Η εφαρμογή της δεύτερης στρώσης γίνεται «φρέσκο σε φρέσκο»!).
- **Τσιμεντόλιθοι με ή χωρίς θερμομονωτικές ιδιότητες χτισμένοι με τσιμεντοειδούς βάσης υλικό:** Δεν απαιτείται προετοιμασία υποστρώματος.
- **Ποροπετό (aerated concrete):** Επαρκής διαβροχή του υποστρώματος. Εφαρμογή πεταχτού Baumit Spritz 4, χρόνος στεγνώματος: 3 ημέρες, κατανάλωση: περίπου 10 kg/m<sup>2</sup>.
- **Σκυρόδεμα (απορροφητικό):** Baumit ProContact - εφαρμοσμένη οριζόντια. Η εφαρμογή του σοβά μπορεί να γίνει μετά από περίπου 24 ώρες.

Πριν την εφαρμογή του σοβά, τοποθετούνται προφίλ σε όλες τις ακμές.

## Τρόπος εργασίας

Ο σοβάς Baumit MPI 25 με όλες τις μηχανές σοβά (π.χ. PFT, M-Tec, Mai Int. ή παρόμοια). Στην μηχανή δεν πρέπει να περιέχεται γύψος πριν την έναρξη των εργασιών.

Η εφαρμογή του σοβά Baumit MPI 25 με μηχανή γίνεται σε "λωρίδες", σε δύο κύκλους εργασίας - «φρέσκο σε φρέσκο». Αρχικά, ο σοβάς επιπεδώνεται με πήχυ τύπου H. Μετά διαμορφώνονται ακμές και οι ανισοσταθμίες και σε δεύτερο χρόνο εφαρμόζεται μία λεπτή στρώση, η οποία επιπεδώνεται με σπάτουλα και τρίβεται. Για μεγάλα ολαχη μέχρι 30 mm, π.χ. στην περίπτωση ύπαρξης ανισοσταθμιών, τηρείτε τα ακολουθα - κατά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης (max. 25 mm) πρέπει να γίνει επεξεργασία της επιφάνειας με χτένα. Κατόπιν εφαρμόζεται η επόμενη στρώση του σοβά και η επιφάνεια τρίβεται.

Διατηρήστε την επιφάνεια νωπή για τουλάχιστον 2 ημέρες.

Για πάχη σοβά μεγαλύτερα των 30 mm, δεν προτείνεται η εφαρμογή του σοβά Baumit MPI 25.

**Σημειώσεις και Γενικές** Η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος, κατά την εφαρμογή και ωρίμανση, πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +30 °C.

## Πληροφορίες

Οι φρέσκοι σοβάδες πρέπει να διατηρούνται νωποί για τουλάχιστον 2 ημέρες. Κατά τη χρήση μέσω θέρμανσης πρέπει να διασφαλίζεται επαρκής αερισμός του χώρου. Δεν επιτρέπεται η επευθείας θέρμανση της επιφάνειας.

Οι αγωγοί εγκατάστασης, ανοίγματα στην επιφάνεια ή αρμοί πρέπει να πληρώνονται κονίαμα βάσης ασβέστη-τσιμέντου, π.χ. Baumit MPI 25.

Όταν γίνεται συνδυασμός με άλλα υλικά σε τοίχους και οροφές, είναι απαραίτητος ο σχηματισμός ενός λεπτού αρμού διαχωρισμού.

Πριν την εφαρμογή άλλων επιστρώσεων, αναμείνατε 10 ημέρες για κάθε cm πάχους σοβά.

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.