

Baumit MPA 35

Σοβάς μίας στρώσης



- Προστασία
- Εφαρμογή με χέρι και μηχανή
- Υψηλών επιδόσεων

Προϊόν	Έτοιμο προς χρήση, προαναμεμιγμένο ξηρό κονίαμα σοβατίσματος ασβέστη/τσιμέντου, για χρήση με το χέρι ή μηχανή σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.	
Σύνθεση	Τσιμέντο, υδράσβεστος, άμμος, πρόσθετα.	
Ιδιότητες	Υδατοαπωθητικός, ανόργανος σοβάς ασβέστη/τσιμέντου με καλή διάχυση υδρατμών.	
Εφαρμογή	Σοβάς μηχανής για εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους, κατάλληλος ως σοβάς βασικής στρώσης ή ως τελική τριφτή επιφάνεια.	
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Ταξινόμηση:	GP-CS II-W0 (κατά EN 998-1)
	Αντίδραση στη φωτιά:	A1
	Εφελκυστική αντοχή κάμψης:	> 1 N/mm ²
	Θλιπτική αντοχή μετά από 28 ημέρες:	> 2,5 N/mm ²
	Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό:	≥ 0,15 N/mm ²
	Τιμή μ:	περίπου 5 - 35 (τιμή πίνακα, EN 1745:2002)
	Πυκνότητα ξηρού κονιάματος:	περίπου 1500 kg/m ³
	Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	≤ 0,710 W/mK (P=50%), ≤ 0,80 (P=90%)
	Κατηγορία ποιότητας:	Premium

	MPA 35
Πάχος σοβά	έως 20 mm για εφαρμογές εξωτερικού χώρου
Πάχος σοβά	έως 10 mm για εφαρμογές εσωτερικού χώρου
Πάχος σοβά	έως 25 mm ανά στρώση
Κατανάλωση	περίπου 15 kg/m ² /cm
Απόδοση	περίπου 2,6 m ² /σακί / cm
Απαιτηση σε νερό	περίπου 8 l/σακί

Τρόπος παράδοσης	σακί 40 kg, 1 παλέτα = 35 σακιά = 1.400 kg
Αποθήκευση	Το προϊόν, εφόσον είναι κλειστό, μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον για χρονικό διάστημα 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 ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.
Υπόστρωμα	Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, 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.

Προετοιμασία υποστρώματος

Οι ακόλουθες οδηγίες αναφέρονται σε τοιχοποιίες κατασκευασμένες σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές και αρμούς σωστά διαμορφωμένους (εάν είναι απαραίτητο, οι αρμοί θα πρέπει να πληρωθούν εκ των προτέρων).

Η εφαρμογή του πεταχτού Baunit Spritz 4 είναι απαραίτητη για εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους!

Το προϊόν δεν προτείνεται για εφαρμογή σε ξηρά δόμηση, με ή χωρίς ενσωματωμένη θερμομόνωση, καθώς και σε στοιχεία τοιχοποιίας με υψηλές θερμομονωτικές ιδιότητες.

Τρόπος εργασίας

Πριν την εφαρμογή του σοβά, πρέπει να γίνεται η εφαρμογή ανοξειδωτων γωνιόκρανων σε όλες τις ακμές με τη χρήση κατάλληλου υλικού (π.χ. Baunit Speed Fix).

Μετά τη χρήση του πεταχτού Baunit Spritz 4 και αναμονής min. 3 ημερών, προχωρήστε στην εφαρμογή. Ο σοβάς MPA 35 μπορεί να εφαρμοστεί με κοινές μηχανές σοβά (PFTG 5 C , m-tec ή παρόμοιες) σε πάχος min. 10 mm εσωτερικά, min. 20 mm εξωτερικά και max. 25 mm.

Ο σοβάς εφαρμόζεται στο επιθυμητό πάχος και στη συνέχεια επιπεδώνεται με πήχη τύπου «H». Η επεξεργασία της επιφάνειας γίνεται με τρίψιμο και λείανση με σφουγγάρι.

Η επιφάνεια διατηρείτε νωπή για 2 ημέρες.

Στην περίπτωση εφαρμογής σε μεγάλα πάχη (μεγαλύτερα των 25 mm), μετά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης (max. 25 mm), γίνεται επεξεργασία με χτένα και διαβροχή της επιφάνειας πριν την εφαρμογή της επόμενης στρώσης.

Τα προφίλ αφαιρούνται μετά από max. 24 ώρες και οι τοπικές επισκευές γίνονται με το ίδιο υλικό.

Στα σημεία ένωσης δομικών στοιχείων από διαφορετικό υλικό (π.χ. υποστυλώματα με τουβλοδομή, δοκοί με τουβλοδομή, κ.λπ.) πρέπει να εφαρμόζεται κατάλληλο πλέγμα στο άνω 1/3 του συνολικού πάχους του.

Σε δομικά στοιχεία χαλαρής σύνδεσης μεταξύ τους πρέπει να διαμορφώνονται διαχωριστικές τομές (π.χ. στη γωνία οροφής πρέπει να διαμορφωθεί οριζόντια διαχωριστική τομή μέχρι τη βάση του σοβά, εάν ο σοβάς εφαρμόζεται μόνο στον τοίχο).

Οι αρμοί διαστολής πρέπει να μεταφέρονται μέχρι την τελική επιφάνεια του σοβά στο ίδιο σημείο με την τοποθέτηση κατάλληλων προφίλ.

Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες

■ Η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος, κατά την εργασία και ωρίμανση, πρέπει να είναι υψηλότερη των +5 °C και χαμηλότερη των +25 °C. Αποφεύγετε την απευθείας έκθεση της επιφάνειας στην ηλιακή ακτινοβολία.

■ Πρέπει να ακολουθείται αγωγή ωρίμανσης για δύο (2) τουλάχιστον ημέρες.

■ Κατά τη χρήση συσκευών θέρμανσης, ειδικά με συσκευές θέρμανσης αερίου, πρέπει να εξασφαλίζεται καλός αερισμός της επιφάνειας. Δεν επιτρέπεται η άμεση θέρμανση της επιφάνειας.

■ Τα ηλεκτρολογικά κανάλια και τα κανάλια εγκατάστασης, άλλα ανοίγματα ή αρμοί θα πρέπει να πληρώνονται με κατάλληλο κονίαμα ασβέστη-τσιμέντου, π.χ. Baunit MPA 35.

■ Όταν συνδυάζεται με άλλα υλικά για τοίχους ή οροφές, είναι απαραίτητο να γίνει ένας μικρός διαχωρισμός μεταξύ τους.

■ Επιφάνειες όπου θα τοποθετηθούν πλακίδια δεν πρέπει να είναι πολύ λείες.

■ Πριν από κάθε επόμενη στρώση περιμένετε τουλάχιστον 10 ημέρες για κάθε cm πάχους του υλικού.

Τελικές επικαλύψεις

Εξωτερικοί χώροι

■ Σε αδρή επιφάνεια MPA 35: Baunit Classico Special και πιθανώς χρήση, ανάλογα με την εφαρμογή, του ασταριού Baunit UniPrimer.

■ Σε MPA 35 με ενδιάμεση στρώση Baunit MultiWhite / Baunit ProContact / Baunit StarContact με Baunit StarTex:

Baunit UniPrimer και NanoporTop

Baunit UniPrimer και StarTop

Baunit UniPrimer και PuraTop

Baunit UniPrimer και SilikonTop

Baunit UniPrimer και SilikatTop

Baunit UniPrimer και GranoporTop

■ Σε Baunit MPA 35 με ενδιάμεση στρώση, εάν απαιτείται, Baunit MultiWhite / Baunit ProContact / Baunit StarContact και πλέγμα StarTex:

Baunit NanoporColor

Baunit StarColor

Baunit PuraColor

Baunit SilikonColor

Baunit SilikatColor

Baunit GranoporColor

Εσωτερικοί χώροι:

Μπορούν να εφαρμοστούν όλες οι βαφές εσωτερικού χώρου Baunit. Προτείνεται η χρήση ανόργανων βαφών για την εξασφάλιση της διαπνοής.

Σε Baunit MPA 35 με ενδιάμεση στρώση σπατουλαρίσματος Baunit IonitFino, Baunit IonitFinish, Baunit KlimaFino, Baunit KlimaFinish:

Baunit IonitColor

Baunit KlimaColor