

STANDARD MICROFINO (A+B)

Microcemento επίστρωσης



Ιδιότητες

Το Standard Microfino είναι ένα microcemento δύο συστατικών σε σκόνη για διακοσμητικές επιστρώσεις. Έχει διαμορφωθεί για να εφαρμόζεται ως συνεχής επίστρωση χαμηλού πάχους σε τοίχους. Τα microcemento Topciment εφαρμόζονται με σπάτουλα σε διάφορες στρώσεις, δίνοντας μια μεγάλη ποικιλία αποτελεσμάτων. Στο πλαίσιο του συστήματος εφαρμογής, η επιφάνεια πρέπει να προετοιμαστεί με το Standard Microbase και τα προτεινόμενα προϊόντα από την Topciment.

Διαμορφωμένο με υδραυλικά συνδετικά μέσα, επιλεγμένα αδρανή, και ειδικά πρόσθετα, το Standard Microfino (συστατικό Α σε σκόνη) πρέπει να αναμιχθεί με την ρητίνη Standard Acricem (συστατικό Β, υγρό) τηρώντας τις αναλογίες αυτού του τεχνικού φυλλαδίου για να εξασφαλιστούν οι ιδιότητες της επίστρωσης.

Αφότου παρασκευαστεί, επιτρέπει την δημιουργία μιας επίστρωσης χαμηλού πάχους από 1 έως 3 χιλιοστά, με υψηλή μηχανική αντοχή και ισχυρή πρόσφυση σε κάθε είδος επιφάνειας: σκυρόδεμα, τσιμεντοκονίαμα, κεραμικά πλακάκια, MDF, σοβά και γυψοσανίδα.

- Συνεχής επικάλυψη χωρίς ρωγμές (να τηρούνται πάντα οι αρμοί διαστολής).
- Μπορεί να εφαρμοστεί σχεδόν σε όλους τους τύπους επιφάνειας: σκυρόδεμα, τσιμέντα, κεραμικά πλακάκια, σοβά, γυψοσανίδα, κλπ.
- Άριστη εργασιμότητα.
- Μεγάλη ποικιλία χρωμάτων.
- Φινιρίσματα ματ, σατινέ και γυαλιστερό
- Υψηλή πρόσφυση στο υπόστρωμα.

Τρόπος χρήσης

α. Προετοιμασία της επιφάνειας:

Πριν την εφαρμογή του microcemento Standard Microfino είναι απαραίτητη η προετοιμασία της επιφάνειας με Standard Microbase. Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, απαλλαγμένη από λιπαρές ουσίες, στεγανοποιημένη και επίπεδη.

β. Ανάμιξη:

Το Standard Microfino αναμειγνύεται με την ρητίνη Standard Acricem και τις χρωστικές, ανάλογα με το χρώμα που έχει επιλεγεί. Για να εξασφαλιστούν οι ιδιότητες της επίστρωσης είναι απαραίτητο να τηρούνται οι αναλογίες ρητίνης-microcemento: 10 kg Standard Microfino – 4,5 λίτρα ρητίνης Standard Acricem

γ. Προετοιμασία του κονιάματος:

Το κονίαμα πρέπει να προετοιμαστεί με τον εξής τρόπο: 1. Αδειάστε μια ποσότητα ρητίνης Standard Acricem σε ένα δοχείο, προσθέστε όλη την ποσότητα της χρωστικής που αντιστοιχεί στην ποσότητα του microcemento με το οποίο θα δουλέψετε και ανακατέψτε μέχρι να αποκτήσετε ένα υγρό ομοιογενούς χρώματος.

2. Αδειάστε το microcemento σε σκόνη μέσα στην ρητίνη σταδιακά όσο το προϊόν αναμειγνύεται με έναν μηχανικό αναμίκτη σε χαμηλή ταχύτητα.

3. Αναμίξτε για τουλάχιστον 4 λεπτά ώσπου να αποκτήσετε ένα ομοιογενές μείγμα χωρίς σβόλους.

δ. Κατανάλωση:

Η απόδοση σε επιφάνεια που έχει προετοιμαστεί με Sttandard Microbase είναι η ακόλουθη: Sttandard Microfino (2 στρώσεις) – 0,5 kg/τμ

Ένα καλό αλφάδιασμα και μια καλή προετοιμασία της επιφάνειας που πρόκειται να επικαλυφθεί, σημαίνει καλή κατανάλωση, λιγότερο κόστος σε υλικά και ελαχιστοποίηση του χρόνου εφαρμογής. Επιλέξτε την κατάλληλη μέθοδο για κάθε εφαρμογή.

Τεχνικά στοιχεία

Είδος:	Microcemento δύο συστατικών
Μορφή:	Λευκή σκόνη
Μέγιστο μέγεθος αδρανών:	0,135 mm
Εμφανής πυκνότητα:	Σε σκόνη – 930 ± 50 kg/m3
	Σε κονίαμα – 1420 ± 50 kg/m3
	Σκληρυμένο – 1310 ± 50 kg/m3 (28 ημέρες)
Θλιπτική αντοχή (EN 13892-2):	28 ημέρες: > 22 N/mm2
Αντοχή στην κάμψη (EN 13892-2):	28 ημέρες: > 7 N/mm2
Αντοχή πρόσφυσης (EN 13892-8):	28 ημέρες: > 1,2 N/mm2
Αντίδραση στη φωτιά (EN 13501-1):	B-s1, d0

Εφαρμογή

α. Στρώσεις προετοιμασίας:

Εφαρμόστε μία ή δύο στρώσεις Sttandard Microbase με μια ασφάλινη σπάτουλα, ανάλογα με τον τύπο της επιφάνειας. Πριν την εφαρμογή μιας νέας στρώσης, η προηγούμενη πρέπει να στεγνώσει και να λειανθεί με λειαντή τυχαίας τροχιάς και με ένα γυαλόχαρτο κόκκου 40 ώστε να απομακρυνθούν οι ατέλειες.

β. Τελευταία στρώση:

Εφαρμόστε δύο στρώσεις Sttandard Microfino απλώνοντας το με την βοήθεια μιας ασφάλινης σπάτουλας Bi- Flex, χρησιμοποιώντας μια από τις ακόλουθες τεχνικές:

“Νωπό σε νωπό”

Το Sttandard Microfino μπορεί να εφαρμοστεί με την τεχνική “νωπό σε νωπό”, εφαρμόζοντας την δεύτερη στρώση μόλις η πρώτη είναι μη κολλώδης (μη κολλώδης στην αφή). Δεν απαιτείται λείανση στην πρώτη στρώση του Sttandard Microfino όταν χρησιμοποιείται αυτή η τεχνική. Σε περίπτωση που βρείτε γρέζια ή εξογκώματα, εξομαλύντε τα με μια σπάτουλα και μειώστε τις τραχιές άκρες. Όταν το υλικό στεγνώσει μπορείτε να λειάνετε απαλά με λειαντή τυχαίας τροχιάς ή με γυαλόχαρτο κόκκου 220 ώστε να απομακρυνθούν οι ατέλειες (μόλις αλλάξει η ένταση του χρώματος και γίνει πιο ανοιχτόχρωμο). “Νωπό σε στεγνό”

Πριν την εφαρμογή μιας νέας στρώσης, αφήστε να στεγνώσει η προηγούμενη (περίπου 3 ώρες) λειάνετε απαλά με λειαντή τυχαίας τροχιάς ή με γυαλόχαρτο κόκκου 220 ώστε να απομακρυνθούν οι ατέλειες.

Για τα microcemento Sttandard Microbase και Sttandard Microfino μην εφαρμόζετε στρώσεις παχύτερες του 1 mm. Συνιστούμε το συνολικό πάχος των συνδυασμένων στρώσεων να είναι μεταξύ 1 και 3 mm.

γ. Σφράγιση:

Τα microcemento Topciment πρέπει να σφραγιστούν μόλις σκληρυνθούν μετά από 24- 48 ώρες. Η σφράγιση πρέπει να γίνει αφού η επιστρώση φθάσει σε υγρασία χαμηλότερη από 5 %, μετρούμενη με εργαλεία σχεδιασμένα ειδικά για αυτόν τον σκοπό. Τα microcemento Topciment μπορούν να σφραγιστούν με το αστάρι Presealer και το βερνίκι νερού Topsealer WT. Συνιστούμε να ακολουθείτε σχολαστικά τις οδηγίες εφαρμογής των τεχνικών εγγράφων.

Ειδικές προφυλάξεις

Αυτό το προϊόν περιέχει τσιμέντο.

- Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και την εισπνοή της σκόνης.
- Χρησιμοποιείτε λαστιχένια γάντια και γυαλιά ασφαλείας.
- Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος χαμηλότερη των 10°C ή υψηλότερη των 30°C. Τόσο οι χαμηλές, όσο και οι υψηλές θερμοκρασίες μειώνουν σημαντικά την διάρκεια ζωής του προϊόντος και του στεγνώματος.

Τα άδεια δοχεία πρέπει να ανακυκλώνονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Χρήση

Κονίαμα για την επένδυση δαπέδων και τοίχων, σε χώρους εμπορικούς και οικιστικούς, εξωτερικούς και εσωτερικούς όπου υπάρχει υγρασία ή ξηρασία.

Συσκευασία

Διαθέσιμο σε κουβά των 10 kg και 20kg.

Καθαρισμός των εργαλείων

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά την χρήση. Μόλις σκληρύνει το υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Χρόνος ζωής του προϊόντος

Ο χρόνος ζωής του προϊόντος (Pot-life) είναι 1 ώρα στους 20°C.

Συνιστούμε η ανάμειξη των προϊόντων να γίνεται ανάλογα με την εμπειρία του εγκαταστάτη.

Συνθήκες αποθήκευσης

Το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται στην κλειστή, αρχική του συσκευασία, να προστατεύεται από τις καιρικές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ 10°C και 30°C. Η ρητίνη Acricem πρέπει να φυλάσσεται σε θερμοκρασίες μεταξύ 10°C και 30°C. Η διάρκεια ζωής είναι 1 χρόνος από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον αποθηκεύεται στις σωστές συνθήκες.



topciment.com

Το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς που καθορίζονται, χωρίς να υπάρχουν γραπτές οδηγίες. Είναι πάντοτε ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα προκειμένου να συμμορφωθεί με τις προδιαγραφές που καθορίζονται από την νομοθεσία. Τα Δελτία Χαρακτηριστικών Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμα για τους επαγγελματίες.

Τελευταία έκδοση: Ιούλιος 2019