

ISOMAT STUCCO-COVER

Καλυπτικός ρητινούχος τσιμεντοειδής στόκος σπατουλαρίσματος

Ιδιότητες

Το ISOMAT STUCCO-COVER είναι ένας καλυπτικός στόκος σπατουλαρίσματος, βάσεως τσιμέντου, ενισχυμένος με ακρυλικές ρητίνες για εξωτερική ή εσωτερική χρήση. Με την προσθήκη νερού δημιουργείται μια παστώδης μάζα με πολύ καλή εργασιμότητα, κατάλληλη για σπατουλάρισμα. Λόγω της κοκκομετρίας του μπορεί να εφαρμοσθεί και με μηχανή εκτόξευσης. Σε σχέση με παραδοσιακούς τσιμεντόστοκους, προσφέρει τα εξής πλεονεκτήματα:

- είναι πιο ελαφρύς και απλώνεται ευκολότερα,
- είναι πιο εύκολος στο τρίψιμο,
- έχει μικρότερη κατανάλωση.

Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS IV, W2, σύμφωνα με το πρότυπο EN 998-1.

Πεδία εφαρμογής

Το ISOMAT STUCCO-COVER χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους για την εξομάλυνση και επιδιόρθωση επιφανειών, σκυροδέματος, εμφανούς σκυροδέματος και σοβά, οι οποίες πρόκειται να καλυφθούν με χρώμα ή άλλου είδους επικάλυψη.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	τσιμεντοειδής κονία
Αποχρώσεις:	λευκό
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	4 h στους +20°C
Απαιτήση σε νερό:	7,75 l/σακί 25 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,25 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος:	1,60 ± 0,10 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	≥ 6,0 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	≥ 2,0 N/mm ²
Πρόσφυση:	≥ 1,0 MPa
Τριχοειδής απορρόφηση νερού:	≤ 0,2 kg/m ² min ^{0,5}
Αντίδραση στη φωτιά:	A1

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σκόνες, λίπη, σαθρά υλικά κλπ. Πριν από την εφαρμογή του ISOMAT STUCCO-COVER πρέπει η επιφάνεια του υποστρώματος να διαβρέχεται καλά.

2. Εφαρμογή

Το περιεχόμενο ενός σάκου προστίθεται προοδευτικά σε 7,75 l νερό υπό συνεχή ανάδευση, μέχρι να προκύψει μια ομοιογενής, παστώδης μάζα κατάλληλη για σπατουλάρισμα.

Το υλικό εφαρμόζεται με σπάτουλα ή μηχανή εκτόξευσης σε μία ή δύο στρώσεις καθολικά, με πάχος στρώσης έως 2 mm και τοπικά καλύπτει ατέλειες έως 3 mm. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί αφού τραβήξει η πρώτη (μετά από 4-6 ώρες).

Το τρίψιμο της τελικής επιφάνειας γίνεται με το χέρι ή με τριβείο μετά από 12 ώρες περίπου.

Οι χρόνοι αναμονής μπορεί να διαφοροποιηθούν ανάλογα με τη θερμοκρασία, την υγρασία του περιβάλλοντος και το πάχος στρώσης του υλικού.

Κατανάλωση

Περίπου 1,2 kg/m²/mm πάχους στρώσης.

Συσκευασία

Σάκοι 25 kg.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

ISOMAT STUCCO-COVER

Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +30°C.
- Κατά τους καλοκαιρινούς μήνες συνιστάται να διαβρέχεται το ISOMAT STUCCO-COVER μετά την εφαρμογή του, ώστε να προστατεύεται από αφυδάτωση λόγω υψηλών θερμοκρασιών.
- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό, και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

23

EN 998-1

General purpose plastering mortar (GP)
for internal use

DoP No.: ISOMAT STUCCO-COVER / 1313

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 1,0 N/mm² – FP:A

Water absorption: W2

Water vapour diffusion coeff.: μ 19

Thermal conductivity: (λ_{10,dry}) 0,39 W/mK

Durability (against freeze/thaw): evaluation
based on provisions valid in the intended place
of use of the mortar

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ &
ΧΡΩΜΑΤΩΝ

Αθήνα: Σπιθάρι Καλογήρου, Αττική Οδός Έξοδος 4,
Ασπρόπυργος 193 00 – Τ 210 5597600

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος – Τ 2310 576 000

www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr