

STUCCOCRET

Εξαιρετικά λεπτόκοκκος, ρητινούχος στόκος σπατουλαρίσματος

Ιδιότητες

Το STUCCOCRET είναι ένας λευκός, εξαιρετικά λεπτόκοκκος τσιμεντοειδής στόκος σπατουλαρίσματος, ενισχυμένος με πολυμερή συστατικά (ρητίνες). Με την προσθήκη νερού δημιουργείται μια παστώδης μάζα με πολύ καλή εργασιμότητα, ενώ απλώνεται εύκολα και δεν σβολιάζει. Δίνει μια εξαιρετικά λεία επιφάνεια, η οποία τρίβεται με ευκολία και είναι έτοιμη για να βαφτεί. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS II, W0 κατά EN 998-1.

Το STUCCOCRET έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (Environmental Product Declaration - EPD) κατόπιν αξιολόγησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: EPD-IES-0006173, The International EPD® System.

Πεδία εφαρμογής

Το STUCCOCRET χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους για την εξομάλυνση και προετοιμασία επιφανειών σοβά, σκυροδέματος και γυψοσανίδας, οι οποίες πρόκειται να καλυφθούν με χρώμα ή άλλου είδους επικάλυψη. Αντικαθιστά τους λαδόστοκους και άλλα παρόμοια υλικά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	κονία
Απόχρωση:	λευκό
Απαίτηση σε νερό:	8,00 l/σακί 20 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,00 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος νωπού κονιάματος:	1,60 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος σκληρυμένου κονιάματος:	1,20 ± 0,10 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	3,00 ± 0,50 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	1,30 ± 0,20 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών:	≥ 0,50 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού:	≤ 1,5 kg/m ² min ^{0,5}
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ _{10,dry}):	0,35 W/(m·K) για P=50%

Συντελεστής

διάχυσης υδρατμών (μ): ≤ 20

Χρόνος ζωής στο δοχείο: 6 h στους +20°C

Μέγιστο πάχος

εφαρμογής/στρώση: 1 mm

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Η προς επίστρωση επιφάνεια θα πρέπει να είναι καθαρή από σκόνες, χρώματα κλπ. Για εφαρμογή σε επιφάνειες σοβά ή σκυροδέματος δεν χρειάζεται να προηγηθεί αστάρωμα ή προετοιμασία με λάδι πριν από την εφαρμογή. Σε γυψοσανίδα απαιτείται αστάρωμα με το ακρυλικό αστάρι FLEX-PRIMER.

2. Εφαρμογή

Το περιεχόμενο ενός σάκου STUCCOCRET αναμιγνύεται με νερό, μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές, παστώδες μίγμα με την επιθυμητή εργασιμότητα (κατάλληλο για σπατουλάρισμα). Το υλικό εφαρμόζεται με σπάτουλα σε δύο στρώσεις. Η δεύτερη στρώση ακολουθεί, αφού «τραβήξει» η πρώτη (μετά από 2-3 ώρες). Το τρίψιμο και η βαφή της τελικής επιφάνειας γίνονται μετά από 12 ώρες περίπου.

Κατανάλωση

Περίπου 1,1 kg/m²/mm πάχους στρώσης.

Συσκευασία

Σάκοι 4 kg, 10 kg και 20 kg.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

- Χάρτινοι σάκοι 20 kg και 10 kg:
12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.
- Πλαστικοί σάκοι 4 kg:
18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Οι παραπάνω χρόνοι ζωής ισχύουν για προϊόν αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

STUCCOCRET



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

10

EN 998-1
General purpose plastering mortar (GP)
for internal use

DoP No.: STUCCOCRET/1225-03

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ – **FP:** A

Water absorption: $W_c 0$

Water vapor diffusion coeff.: $\mu \leq 20$

Thermal conductivity: ($\lambda_{10, \text{dry}}$) 0.35 W/mK
(tab. mean value; $P=50\%$)

ISOMAT A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ &
ΧΡΩΜΑΤΩΝ
Αθήνα: 10ο χλμ. Αττικής Οδού προς Ελευσίνα (έξοδος 4),
19300 Ασπρόπυργος – **T** 210 5597600
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος – **T** 2310 576 000
www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr