

STUCCOCRET-PLUS

Εξαιρετικά λεπτόκοκκος, ρητινούχος στόκος σπατουλαρίσματος μεγάλης απόδοσης

Ιδιότητες

Το STUCCOCRET-PLUS είναι ένα λευκό, εξαιρετικά λεπτόκοκκο τσιμεντοκονίαμα, ενισχυμένο 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.

Χάρη στην ειδική του σύσταση, είναι πολύ εύκολο στην εφαρμογή και καλύπτει έως και 18% περισσότερη επιφάνεια από συμβατικούς στόκους. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS II, W0 κατά EN 998-1.

Το STUCCOCRET-PLUS έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος (Environmental Product Declaration - EPD) κατόπιν αξιολόγησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: S-P-06173, The International EPD® System.

Πεδία εφαρμογής

Το STUCCOCRET-PLUS 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
Απαιτηση σε νερό:	8,8 l/σακί 20 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,00 ± 0,1 kg/l
Φαινόμενο βάρος νωπού κονιάματος:	1,25 ± 0,1 kg/l
Φαινόμενο βάρος σκληρυμένου κονιάματος:	0,90 ± 0,1 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	2,50 ± 0,5 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	1,20 ± 0,2 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών:	> 0,5 N/mm ²

Τριχοειδής απορρόφηση νερού: ≤ 1,5 kg/m² min^{0,5}

Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ_{10,dry}): 0,24 W/(m·K)
για P=50%

Συντελεστής διάχυσης υδρατμών (μ): 21

Χρόνος ζωής στο δοχείο: 6,5 h στους +20°C

Μέγιστο πάχος εφαρμογής/στρώση: 1 mm

Τρόπος χρήσης

1. Υπόστρωμα

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-PLUS 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 γίνεται μετά από 12 ώρες περίπου.

Κατανάλωση

Περίπου 0,9 kg/m²/mm πάχους στρώσης.

Συσκευασία

Σάκοι 20 kg.

Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

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

STUCCOCRET-PLUS

CE

ISOMAT S.A.

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

12

EN 998-1

**General purpose plastering mortar (GP)
for internal use**

DoP No.: STUCCOCRET-PLUS /1224-04

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 0,5 N/mm² – **FP:** A

Water absorption: W0

Water vapour diffusion coeff.: μ 21

Thermal conductivity: ($\lambda_{10, dry}$) 0,24 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 – 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