Τεχνικό Φυλλάδιο

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.
Φέρει τη σήμανση CE ως κονίαμα τύπου GP CS II, W_c0 σύμφωνα με το πρότυπο 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: EPD-IES-0006173, 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
Απαίτηση 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/m^2 min^{0,5}
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10,dry}$):	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/m^2/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

Παρατηρήσεις

- Σε περίπτωση εφαρμογής σε εξωτερικούς χώρους, απαιτείται η προσθήκη της οικοδομικής ρητίνης ADIPLAST, σε αναλογία ADIPLAST : νερό = 1 : 8.
- 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 A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ
Αθήνα: 10ο χλμ. Απικής 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

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν. | Έκδοση: 14.10.2026