

FC 1300 flex•roll

εύκαμπτος παστώδης σιλικονούχος σοβάς ρολού

- Εξαιρετική αντοχή στη UV
- Άριστη υδαταπωθητικότητα και διαπνοή
- Υψηλή ελαστικότητα και ισχυρή πρόσφυση με το υπόστρωμα
- Συμμορφώνεται πλήρως στις απαιτήσεις της οδηγίας ETAG 004 για τα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης των όψεων των κτιρίων
- Εξαιρετική εργασιμότητα



FC 1300 FLEX•ROLL SILICONE

εύκαμπος παστώδης σιλικονούχος σοβάς ρολού

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμο προς χρήση, παστώδες επίχρισμα, με βάση ρητίνες σιλικόνης και ακρυλικού, ενισχυμένο με πρόσθετα πολυσιλοξάνης.

Χρησιμοποιείται για το τελικό φινιρίσμα σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης, αλλά και σε συμβατικές κατασκευές.

Παρουσιάζει υψηλή ελαστικότητα, υδαταπωθητικότητα και ισχυρή πρόσφυση με το υπόστρωμα. Χαρακτηρίζεται από εξαιρετικές ιδιότητες υδρατμοπερατότητας επιτρέποντας άριστα επίπεδα διαπνοής των δομικών στοιχείων. Παράγεται λευκό ή χρωματισμένο σε 260 αποχρώσεις σύμφωνα με το σύστημα χρωματισμού **Finoclima[®] COLOUR PALETTE**.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για την αισθητική επισκευή συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης για το φρεσκάρισμα της όψης τους, ενώ χάρη στην υψηλή του ελαστικότητα και καλυπτικότητα μπορεί να καλύψει αποτελεσματικά τριχοειδείς ρωγμές.

Χρησιμοποιείται και ως τελικό διακοσμητικό επίχρισμα σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης των όψεων των κτιρίων, με κάθε τύπο μονωτικού υλικού (διογκωμένη πολυστερίνη, εξηλασμένη πολυστερίνη, πετροβάμβακα κλπ.).

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και πάνω από συμβατικά υποστρώματα όπως σκυρόδεμα, σοβάς, γυψοσανίδα, τσιμεντοσανίδα, ινοσανίδα, λαμαρίνα κλπ., εφόσον έχει προηγηθεί κατάλληλη προετοιμασία του υποστρώματος.

Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή ελαστικότητα.
- Μεγάλη αντοχή στη UV.
- Εξαιρετικά επίπεδα υδρατμοπερατότητας παρέχοντας άριστη δυνατότητα διαπνοής των δομικών στοιχείων.
- Άριστη υδαταπωθητικότητα.
- Μεγάλη αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.
- Ισχυρή πρόσφυση με το υπόστρωμα.
- Υψηλή αντοχή σε υγρασία, θερμοκρασιακές μεταβολές και παγετό.
- Εξαιρετική εργασιμότητα.
- Καταργεί την ανάγκη βαφής των όψεων των κτιρίων.

ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- **EN 15824**: Εξωτερικό επίχρισμα με βάση οργανικά συνδετικά τύπου V2-W3.
- **ETAG 004**: Ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις του προτύπου για τα Συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης των όψεων των κτιρίων.
- **Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011**: Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP) FC1300FLEXROLL/CPR-7-13/087/03-2021.
- **Οδηγία 2004/42/ΕΚ** (Παράρτημα II, πίνακας Α): Μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την κατηγορία προϊόντος γ, τύπος Υ: 40g/l για έτοιμο προς χρήση προϊόν. Το προϊόν **FC 1300 FLEX•ROLL SILICONE** έχει περιεκτικότητα σε ΠΟΕ < 40g/l.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ.
- Σε περιπτώσεις που το υπόστρωμα είναι αδύναμο και σκονίζει, θα πρέπει να σταθεροποιείται με το ειδικό αστάρι **ACRYLIC PRIMER**.
- Σε περιπτώσεις εφαρμογής πάνω σε παλιά συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης θα πρέπει να γίνεται επιμελής καθαρισμός της επιφάνειας από ρύπους που πιθανότατα έχουν εναποτεθεί στην υφή της επιφάνειας και εν συνεχεία να ελέγχεται διεξοδικά η επιφάνεια για πιθανές ρωγμές. Ρωγμές μεγαλύτερες από 0,5mm θα πρέπει να πρώτα να γεμίζονται με κατάλληλο ελαστομερές-επιδιορθωτικό υλικό.
- Λεία και μη-απορροφητικά υποστρώματα ασταρώνονται με το ακρυλικό, χαλαζιακό αστάρι **SILICONE PRIMER 1450**.
- Αναδεύετε το δοχείο του **FC 1300 FLEX•ROLL** ελαφρά, προσέχοντας να μη δημιουργήσετε φυσαλίδες στη μάζα του υλικού.
- Το υλικό εφαρμόζεται με ρολό σε δύο στρώσεις.
- Η κάθε στρώση εφαρμόζεται εφόσον η προηγούμενη έχει στεγνώσει πλήρως.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το **FC 1300 FLEX•ROLL SILICONE** παραμένει νωπό. Μετά τη σκλήρυνση ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Εφαρμόζετε πάνω σε κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.
- Προϊόν έτοιμο προς χρήση. Μην αναμειγνύετε το προϊόν με τσιμέντο, αδρανή ή άλλα πρόσμικτα.
- Η φύση του υποστρώματος, οι συνθήκες εφαρμογής και

ωρίμανσης μπορεί να προκαλέσουν διαφοροποιήσεις στο χρώμα ή την όψη της τελικής επιφάνειας.

- Αποφεύγετε την εφαρμογή υπό υψηλές θερμοκρασίες, ισχυρό άνεμο, βροχή ή παγετό.
- Αποφεύγετε την εφαρμογή σε υποστρώματα με προβλήματα υγρασίας.
- Η τελική επιφάνεια θα πρέπει να προστατεύεται από την ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή και τον άνεμο για τις πρώτες 24 ώρες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	ρευστή πάστα
Χημική βάση	ακρυλικές και σιλικονούχες ρητίνες, πολυσιλοξανικά πρόσθετα
Χρώμα	λευκό / έγχρωμο σε 260 αποχρώσεις Finoclima® COLOUR PALETTE
Μέγιστος κόκκος	0,4mm
Πυκνότητα	1,80 kg/lt

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Αναλογία νερού ανάμειξης	προϊόν έτοιμο προς χρήση
Χρόνος στεγνώματος	3-4 ώρες (23°C)
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Κατανάλωση	1,5 kg/m ² σε δύο στρώσεις

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Διαπερατότητα υδρατμών (EN ISO 7783-2)	V2: $0,14 \leq S_D (m) < 1,40$ (μεσαία)
Απορρόφηση νερού (EN 1062-3)	W3: $w \leq 0,10 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ (χαμηλή)
Πρόσφυση (EN 1542)	2,50 N/mm ² - Απαίτηση EN 15824 $\geq 0,40 \text{ N/mm}^2$
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας, $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745)	0,70 W/mK (πίνακας A12 για P=50%)
Αντίδραση σε φωτιά (EN 13501-1)	Κλάση F

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τη νομοθεσία περί ταξινόμησης και επισήμανσης ουσιών και μιγμάτων (1907/2006/EE - REACH).
- Συνιστάται να φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση εφαρμογής σε κλειστό χώρο, φροντίστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.

■ ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικά δοχεία των 5kg και 25kg.

Αποθήκευση: Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στο αρχικό, σφραγισμένο δοχείο, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκρι-

κριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά
τηλ. 28210 27000 ■ fax 28210 27005
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr


FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

