

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

LAVACRYL ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ ΣΕ ΠΑΣΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Υβριδικός, οργανικός, παστώδης σοβάς βασισμένος σε νέας γενιάς υβριδική τεχνολογία γαλακτωμάτων ακρυλικών και πολυουρεθανικών πολυμερών που προσφέρουν εξαιρετική αδιαβροχοποίηση, υδατοαποθητικότητα και ελαστικότητα. Το **LavaCryl** είναι εξαιρετικά ανθεκτικό και προστατεύει την επιφάνεια από τις δυσμενείς καιρικές συνθήκες και την UV ακτινοβολία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο εξωτερικά όσο και εσωτερικά δίνοντας μια εξαιρετικά ανθεκτική αλλά ταυτόχρονα ελαστική και αδιάβροχη επιφάνεια. Είναι ιδανικός και για θερμοπρόσοψη. Έχει εξαιρετική εργασιμότητα και είναι εύκολο στη χρήση, δίνοντας στον εφαρμοστή αρκετό χρόνο για να διορθώσει την επεξεργασμένη επιφάνεια και τυχόν λάθη που έγιναν κατά την εφαρμογή. Διατίθεται σε λευκό ενώ μπορεί να χρωματιστεί σε όλες τις αποχρώσεις των διεθνών συστημάτων χρωματισμού (NCS, RAL κλπ).

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **LavaCryl** είναι ειδικά σχεδιασμένο για προσόψεις κτηρίων και εφαρμόζεται σε επιφάνειες όπως εξωτερική θερμομόνωση, αντιρρηγματικά συστήματα αλλά και σε εφαρμογές κλασικής δόμηση (νέα κατασκευή, επισκευή κλπ) αντικαθιστώντας τον κλασικό τελικό σοβά μαρμαροκονίας.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Το **LavaCryl**, εφαρμόζεται επάνω σε σοβά, σκυρόδεμα, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες κλπ. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ. Για εφαρμογή πάνω σε πολύ απορροφητικά υποστρώματα εφαρμόζουμε αρχικά το ακρυλικό διεισδυτικό αστάρι **LavaPaint Micro Primer** και κατόπιν αν απαιτείται το χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης **LavaContact**. Εφαρμόζουμε το **LavaCryl** αφού το αστάρι ή το ενδιάμεσο κονίαμα του υποστρώματος έχει στεγνώσει πλήρως.

Εφαρμογή

Πριν τη χρήση απαιτείται καλή ανάδευση με αναμικτήρα χειρός, σε αργές στροφές. Το **LavaCryl** εφαρμόζεται με λεία, ανοξείδωτη μεταλλική σπάτουλα ή με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης σε πάχος ίσο με το μέγεθος της κοκκομετρίας ή της επιθυμητής τεχνotropίας. Πριν η επιφάνεια στεγνώσει και ενώ είναι ακόμα νωπή (ανάλογα με το υπόστρωμα και την θερμοκρασία υπολογίζουμε 10-20 λεπτά μετά την εφαρμογή) δίνεται η τελική υφή στην επιφάνεια με χρήση λείας πλαστικής σπάτουλας.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση είναι ανάλογη της κοκκομετρίας και φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Περιγραφή	Κατανάλωση
Lavacryl 0,6mm	Ανάλογα το πάχος εφαρμογής, (~1,8 kg/m ² για πάχος 1mm)
Lavacryl 1,0 mm	1,8 kg/m ²
Lavacryl 1,5mm	2.3 kg/m ²

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Να μην εφαρμόζεται το προϊόν όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος ή/και η θερμοκρασία του υποστρώματος είναι κάτω των 5°C ή άνω των 35°C.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Μετά από κάθε χρήση, καθαρίζουμε τα εργαλεία μόνο με νερό.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Μπορεί να αποθηκευτεί σε χώρους προστατευόμενους από τον παγετό τη ζέση και τον ήλιο για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

LAVACRYL ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ ΣΕ ΠΑΣΤΑ

Τεχνικά χαρακτηριστικά: (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)

Μορφή	Παστώδης σοβάς	Απορρόφηση νερού (w): (EN 1062-3)	W3, χαμηλή (w<0.05 kg/m ² *h ^{0.5})
Κατανάλωση	~1,8 kg/m ² /mm πάχους	Υδρατμοπερατότητα: (EN ISO 7783-2)	V2 Μεσαία 0.14m≤S _d ≤1.4m
Πυκνότητα: (EN ISO 2811)	1.7-1.9 gr/cm ³	Θερμική αγωγιμότητα (DIN 4108)	0,7 W / (m * K)
Θερμοκρασία εφαρμογής:	5 °C έως 35 °C	Αντίδραση στη φωτιά: (EN 13501-1)	Euroclass C
Χρόνος στεγνώματος:	4-6 hr		

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
ΔΟΧΕΙΟ 25Kg

