

# MARMOCRYL SILICONE Decor

**Σιλικονούχος, έτοιμος προς χρήση εξαιρετικά υδαταπωθητικός και υδρατμοπερατός σοβάς – Αδρή επιφάνεια**

## Ιδιότητες

Το MARMOCRYL SILICONE Decor είναι ένας παστώδης, έτοιμος προς χρήση, λευκός ή έγχρωμος, σιλικονούχος-ακρυλικός σοβάς. Διαθέτει αδρανές με ειδικά διαβαθμισμένη κοκκομετρία για τη διαμόρφωση αδρής διακοσμητικής επιφάνειας.

- Χαρακτηρίζεται από άριστη πρόσφυση και υψηλή ελαστικότητα.
- Παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης αδρών διακοσμητικών επιφανειών με διαφορετική υφή, ανάλογα με την τεχνοτροπία τριψίματός του.
- Προσφέρει πλήρη υδαταπωθητικότητα κατά EN 1062-3.
- Διαθέτει εξαιρετική υδρατμοπερατότητα και παρέχει άριστη ικανότητα διαπνοής του δομικού στοιχείου.
- Καταργεί την ανάγκη βαφής των όψεων.
- Είναι ανθεκτικό στα αλκάλια, σύμφωνα με την DIN 18556.
- Δεν ρηγματώνει όπως ο κοινός σοβάς.
- Απλοποιεί και επιταχύνει τις εργασίες.
- Κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση.

Πιστοποιημένος με τη σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824:2017.

## Πεδία εφαρμογής

Το MARMOCRYL SILICONE Decor χρησιμοποιείται για την κατασκευή λευκών ή έγχρωμων, υδαταπωθητικών επιχρισμάτων μικρού πάχους με αδρή διακοσμητική μορφή. Εφαρμόζεται επάνω σε όλα τα οικοδομικά υλικά, όπως σοβάς, σκυρόδεμα, τιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες κλπ., σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Αντικαθιστά το «τελικό» χέρι του σοβά. Χάρη στην υψηλή ελαστικότητα και την άριστη πρόσφυση που διαθέτει, είναι ιδανικό ως τελική επίστρωση στις κατασκευές για την εκ των υστέρων θερμομόνωση κτιρίων.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	παστώδης
Αποχρώσεις:	Λευκό και επιλεγμένες αποχρώσεις (χρωματολόγιο ISOMAT COLOR SYSTEM)
Πυκνότητα:	1,80 ± 0,03 kg/l
Υδρατμοπερατότητα:	V1 (EN ISO 7783-2, V1: Υψηλή Sd<0,14m)
Απορρόφηση νερού:	W3 (EN 1062-3, W3: Χαμηλή w< 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Πρόσφυση:	0,4 MPa (EN 1542)
Θερμική αγωγιμότητα:	λ = 0,7 W/(m K) (EN 1745)
Αντίδραση στη φωτιά:	Euroclass B-s2,d0 (EN 13501-1)
Χρόνος στεγνώματος:	4-6 h (23°C, 50% R.H.)
Καθαρισμός των εργαλείων:	Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

## Διαθέσιμος τύπος

Τύπος	Πάχος εφαρμογής
MARMOCRYL SILICONE Decor 2 mm	~ 2 mm

## Κατανάλωση

Περίπου 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm.

# MARMOCRYL SILICONE Decor

## Τρόπος χρήσης

### 1. Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κ.λπ. Ακολουθεί επάλειψη της επιφάνειας με το ειδικό σιλικονούχο αστάρι SILICONE-PRIMER ή το σιλικονούχο ακρυλικό αστάρι ML-PRIMER. Λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες ασταρώνονται με PL-BOND. Μετά το στέγνωμα του ασταριού, γίνεται η εφαρμογή του MARMOCRYL SILICONE Decor.

### 2. Εφαρμογή

Πριν από τη χρήση αναδεύουμε καλά το υλικό. Η ανάδευση πρέπει να γίνεται με αργές κυκλικές κινήσεις, ώστε να αποφεύγουμε τη δημιουργία φυσαλίδων στη μάζα του υλικού. Το υλικό εφαρμόζεται με λεία ανοξειδωτή μεταλλική σπάτουλα ή με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης. Όσο η στρώση του MARMOCRYL SILICONE Decor είναι ακόμα νωπή (χρόνος αναμονής 5-20 λεπτά μετά την εφαρμογή), τρίβεται πατητά με πλαστικό ή ξύλινο τριβίδι με κινήσεις οριζόντιες, κατακόρυφες ή κυκλικές, ανάλογα με την επιθυμητή τελική εμφάνιση της επιφάνειας. Ο ακριβής χρόνος τελικής κατεργασίας εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

## Συσκευασία

Δοχεία 25 kg.

## Χρόνος ζωής – Αποθήκευση

18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Προστατέψτε το από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

## Παρατηρήσεις

- Το φυσικό αδρανές που χρησιμοποιείται στο σοβά μπορεί να προκαλέσει μικρές διαφορές στην απόχρωση. Για τον λόγο αυτό και για να επιτευχθεί ομοιόμορφο χρωματικό αποτέλεσμα, συνιστάται τα προϊόντα να προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής ή να γίνεται ανάμιξη προϊόντων από διαφορετικές παρτίδες. Η τελική απόχρωση ενδέχεται να επηρεαστεί από το υπόστρωμα, τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.
- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Η φρεσκοεπιχρισμένη επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από τις υψηλές θερμοκρασίες, τη βροχή και τον παγετό.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.

## Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (ΠΟΕ)

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II, πίνακας A), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος γ, τύπος Υ είναι 40 g/l (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν MARMOCRYL SILICONE Decor έχει μέγιστη περιεκτικότητα 40 g/l ΠΟΕ.

# MARMOCRYL SILICONE Decor



**ISOMAT S.A.**

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

11

**EN 15824**

**External render based on organic binder**

DoP No.: MARMOCRYL SILICONE DECOR /  
1404-02

**Water vapor permeability:** V1

**Water absorption:** W3

**Adhesion:** 0.4 MPa

**Durability:** NPD

**Thermal conductivity:**  $\lambda = 0.7 \text{ W/(m K)}$

**Reaction to fire:** Euroclass B-s2,d0

**ISOMAT A.B.E.E.**

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

**Θεσσαλονίκη:** 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

**Αθήνα:** 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

**www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr**