

SVR SILICONE

EN 15824

Έγχρωμος παστώδης σιλικονούχος σοβάς

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμος προς χρήση παστώδης σιλικονούχος, λευκός ή έγχρωμος σοβάς, με μέγιστο κόκκο 0,7 mm, 1,0 mm, 1,2mm ή 1,5mm.

Φέρει σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824 (plasters/renders based on organic binders) και αποτελεί μέρος πιστοποιημένου συστήματος ETICS της Marmoline (ETAG 004 – used as EAD).

Το προϊόν συνοδεύεται επίσης με Περιβαλλοντική Δήλωση (Environmental Product Declaration – EPD) σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του (EPD registration number: EPD-IES-0014603-001).

ΧΡΗΣΕΙΣ

Χρησιμοποιείται για την κατασκευή ιδιαίτερα ανθεκτικών επιχρισμάτων μικρού πάχους, σαν τελική επικάλυψη συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης σε παλαιές και νέες επιφάνειες κτιρίων, κατάλληλα

προετοιμασμένες. Ιδανικός και για χρήση πάνω σε επιφάνειες από εμφανές μπετόν, σοβά τελικής στρώσης, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες. Αποτελεί μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης ETICS “MARMOLINE MONOSIS”.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μη αναφλέξιμος
- Δεν περιέχει τσιμέντο
- Διαθέτει ελαστικότητα
- Δεν ρηγματώνει
- Υψηλές αντοχές
- Άριστη πρόσφυση σε οποιαδήποτε επιφάνεια
- Ικανότητα διαπνοής
- Διακοσμητικός & Υδατοπωθητικός
- Παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στην υγρασία και στον παγετό
- Ευκολία εφαρμογής (έτοιμο προς χρήση)
- Ταχύτητα – καθαριότητα - Ασύγκριτη ποιότητα πρώτων υλών
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Εμφάνιση/Χρώμα	Λευκό ή σε ποικίλες αποχρώσεις μέσα από το σύστημα χρωματισμού Marmoline <i>(Πιθανόν να υπάρχουν αποκλίσεις στον τόνο του λευκού χρώματος, από παρτίδα σε παρτίδα, επειδή ως πρώτη ύλη χρησιμοποιείται και κλάσμα αδρανούς από λευκό μάρμαρο Διονύσου το οποίο παρουσιάζει φυσικές διακυμάνσεις στην απόχρωση)</i>
Συσκευασία	Δοχεία 25 kg
Συνθήκες αποθήκευσης	Στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό και σε θερμοκρασίες από +5°C έως +35°C.
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής (αποθηκευμένο κλειστό δοχείο σε σκιερό μέρος)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πυκνότητα	0,7 mm: 1650 - 1900 Kg/m ³ 1,0 mm: 1700 - 2000 Kg/m ³ 1,2 mm: 1750 - 2050 Kg/m ³ 1,5 mm: 1850 - 2150 Kg/m ³
Συμπεριφορά στη φωτιά	A2-s2, d0 (EN 13501 - 1)
Υδαταπορρόφηση	W3 (EN 1062 - 3)
Διαπερατότητα υδρατμών	V1 (EN ISO 7783 - 2)
Πρόσφυση	≥ 1,0 MPa (EN 1542)
Θερμική αγωγιμότητα (EN 1745)	λ _{10, dry} = 0,83 W/mK (tab. mean value; P= 50%)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Θερμοκρασία από + 5 °C έως + 30 °C. Σχετική υγρασία μικρότερη από 75%
Κατανάλωση	0,7 mm: 1,0 Kg/m ² (σε 2 στρώσεις – συνολικά 2,0 Kg/m ²) 1,0 mm: 1,8 - 2,0 kg/m ² 1,2 mm: 1,8 - 2,1 kg/m ² 1,5 mm: 2,0 - 2,3 kg/m ²
Ασφάλεια και Υγεία	Μέγιστο περιεχόμενο σε Π.Ο.Ε.: 39 g/L (20 °C). Οριακή τιμή της Ε.Ε. για το προϊόν (Κατηγορία Α. γ. Υ): 40 g/L (2010). Αναλυτικές πληροφορίες και οδηγίες που αφορούν στην ασφαλή διαχείριση του προϊόντος και σε θέματα Υγείας & Ασφάλειας, παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet - SDS), αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της εταιρείας https://marmoline.gr/ ή κατόπιν ζήτησης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα θα πρέπει να είναι σταθερό, συμπαγές, στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνη, σαθρά προσκολλημένα σωματίδια και παντός είδους ρύπους. Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή, χωρίς σκόνες, σαθρά υλικά, άλατα ή λάδια.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υλικό εφαρμόζεται με λεία, ανοξειδωτή μεταλλική σπάτουλα. Ελέγξτε και προετοιμάστε την επιφάνεια εφαρμογής. Πριν από τη χρήση, αναδεύουμε καλά το υλικό. Η ανάδευση πρέπει να γίνεται με αργές κυκλικές κινήσεις.
- Εφαρμόστε ένα ή δυο χέρια αστάρι MST 11 ή MST 10C πριν την εφαρμογή του SVR SILICONE.
- Εφαρμογή του ρητινούχου έγχρωμου επιχρίσματος SVR SILICONE μπορεί να γίνει μετά από την πάροδο τουλάχιστον 7 - 10 ημερών από την εφαρμογή της κόλλας – επιχρίσματος FK 202, σύμφωνα με τις οδηγίες των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης MARMOLINE MONOSIS.
- Ανακατέψτε το επίχρισμα καλά προκειμένου να ομογενοποιηθεί. Εφαρμόστε ομοιόμορφα σε όλη την επιφάνεια με ειδική σπάτουλα και χωρίς να περιμένετε στρώστε το έτσι ώστε η στρώση να έχει το μέγεθος του κόκκου του σοβά.
- Στη συνέχεια και όταν το επίχρισμα μόλις έχει αρχίσει να τραβάει (προσοχή

στους καλοκαιρινούς μήνες), γίνεται το φινίρισμα της επιφάνειας με πλαστική σπάτουλα ανάλογα με το επιθυμητό αποτέλεσμα.

Προσοχή:

Για την αποφυγή ανομοιομορφίας στην απόχρωση, η απαιτούμενη ποσότητα για το σύνολο του έργου πρέπει να παραγγέλνεται σε μία ενιαία παρτίδα. Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθούν διαφορετικές παρτίδες, συνιστάται η ανάμειξή τους σε ένα μεγάλο δοχείο πριν την εφαρμογή

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με ζεστό νερό και σαπούνι.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται στην εμπειρία και τρέχουσα γνώση του Τμήματος Έρευνας & Ανάπτυξης της Εταιρείας. Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας. Οι συστάσεις και οδηγίες εφαρμογής πρέπει να θεωρούνται από τον χρήστη ως ενδεικτικές, και πάντα με δεδομένο ότι το προϊόν έχει διακινηθεί και αποθηκευτεί με βάση τις οδηγίες της Εταιρείας. Καθώς δεν είναι δυνατόν να ελέγχονται οι παράμετροι /συνθήκες εφαρμογής του προϊόντος στην

πράξη, δεν μπορεί να παρασχεθεί ουδεμία εγγύηση για το αποτέλεσμα της κάθε εφαρμογής. Συνεπώς δεν μπορεί να θεμελιωθεί ουδεμία νομική ευθύνη της Εταιρείας με βάση τις πληροφορίες και υποδείξεις που αναγράφονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος. Η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των αναγραφόμενων στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος, χωρίς προειδοποίηση. Οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στην πλέον πρόσφατη έκδοση Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της εταιρείας ή κατόπιν ζήτησης



17

DoP: 256 MAR-CPR

NORDIA S.A.

364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece

MARMOLINE SVR SILICONE

External render based in organic binders

EN 15824:2017

Water vapour permeability: V1

Water absorption: W3

Adhesion: ≥ 1.0 MPaThermal conductivity ($\lambda_{10,dry}$) (tab. mean value; P=50%): 0.83W/mK,

Reaction to fire: A2-s2, d0