

# BIOPLASTER

## ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ, ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΣ, ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ

**(ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΕΣ GRAFFIATO: 1,5 MM / 2,5 MM**  
**(ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΕΣ DECOR: 1,0 MM / 1,5 MM / 2,0 MM**

### ΧΡΗΣΗ

Ο BIOPLASTER είναι έγχρωμος, παστώδης, ακρυλικός σοβάς, έτοιμος προς χρήση, σε όψη DÉCOR & GRAFFIATO. Κατάλληλος για εξωτερικές και για εσωτερικές εφαρμογές. Είναι πιστοποιημένος κατά ETAG 004 για τα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης “BIOPANOPLY” της “MARMODOM” ως τελικός διακοσμητικός σοβάς. Χρησιμοποιείται ως τελική στρώση πάνω σε υποστρώματα όπως σοβάδες βασικής ή μίας στρώσης, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, κλπ. Είναι ιδανικό για τελική επίστρωση σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης. Εξασφαλίζει πλήρη υδαταπωθητικότητα και εξαλείφει τον κίνδυνο ρηγματώσεων. Δεν απαιτείται βάψιμο των σοβατισμένων επιφανειών.

Ομογενές, ετοιμόχρηστο, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας. Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.

### ΣΥΣΤΑΣΗ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μίγμα από ακρυλικό γαλάκτωμα υψηλής ελαστικότητας, θρυμματισμένο μάρμαρο με επιλεγμένο μέγεθος κόκκων, εμπλουτισμένο με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό στεγνό και καθαρό από κάθε είδους υπολείμματα (σοβάδες, σκόνες, μπογιές, λάδια κτλ)
- Το προϊόν αναδεύεται πολύ καλά και εφαρμόζεται χρησιμοποιώντας λεία μεταλλική σπάτουλα. Το πάχος του στρώματος εφαρμογής κυμαίνεται από **1,0 mm** έως **3,5 mm** και εξαρτάται από την κοκκομετρία του προϊόντος και την αδρότητα του υποστρώματος.
- Για άριστα αποτελέσματα, το φινίρισμα των επιφανειών πρέπει να γίνεται μετά το σοβάτισμα χωρίς ενδιάμεσες διακοπές και χωρίς την χρήση νερού διαβροχής.
- Το φινίρισμα γίνεται με σκληρό πλαστικό τριβίδι ή τριβίδι από «φελιζολ».
- Η όψη DÉCOR επιτυγχάνεται καλύτερα με μικρές κυκλικές κινήσεις του τριβιδίου.
- Η όψη GRAFFIATO επιτυγχάνεται καλύτερα με μεγάλες κυκλικές κινήσεις του τριβιδίου και στην συνέχεια με επιμήκεις κινήσεις στην επιθυμητή κατεύθυνση.
- Ο ακριβής χρόνος κατεργασίας εξαρτάται από το υπόστρωμα και τις περιβαλλοντικές συνθήκες.
- Η θερμοκρασία εφαρμογής θα πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +35 °C.

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για καλύτερης ποιότητας αποτελέσματα, πριν από την εφαρμογή του BIOPLASTER, το υπόστρωμα θα πρέπει να προετοιμαστεί με το αστάρι BIOPRIMER στην ίδια απόχρωση με τον BIOPLASTER.

ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.ΠΕ. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: [info@eagle-sa.gr](mailto:info@eagle-sa.gr) web: [www.eagle-sa.gr](http://www.eagle-sa.gr)

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΜΑΡΜΟΔΟΜ: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: [info@marmodom.eu](mailto:info@marmodom.eu) web: [www.marmodom.eu](http://www.marmodom.eu)

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Από 1,5 kg/m<sup>2</sup> έως 4,5 kg/m<sup>2</sup>, ανάλογα με την κοκκομετρία, τον τύπο του υποστρώματος και το απαιτούμενο φινίρισμα.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ & ΦΥΛΑΞΗ

- Σε δοχεία των 5 kg και 25kg σε παλέτες.
- Σε σφραγισμένα δοχεία και σε ξηρό περιβάλλον, προφυλαγμένο από τον παγετό και την παρατεταμένη έκθεσή του στην έντονη ηλιακή ακτινοβολία για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφές: EN 15824:2010

<b>Μέγεθος κόκκων:</b>	
<b>DÉCOR 1,0:</b>	< 1,0 mm
<b>DÉCOR 1,5:</b>	< 1,5 mm
<b>DÉCOR 2,0:</b>	< 2,0 mm
<b>GRAFFIATO 1,5:</b>	< 1,5 mm
<b>GRAFFIATO 2,5:</b>	< 2,5 mm
<b>Πρόσφυση</b>	>1,0 MPa
<b>Θερμική αγωγιμότητα</b> λ <sub>10, ξηρό</sub>	0,65 W/m.K
<b>Απορρόφηση νερού</b>	0,1<W<0,5 kg/m <sup>2</sup> . h <sup>0,5</sup> (W2)
<b>Υδρατμοπερατότητα</b>	s <sub>d</sub> <0,14m (V1)
<b>Αντίδραση στη φωτιά</b>	Κατηγορία B

## ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που εκτίθενται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με βάση το μέγιστο των ικανοτήτων, των γνώσεων και της εμπειρίας μας, θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως ενδεικτικά αποτελέσματα και απαιτούν επαλήθευση μετά από πολλές εφαρμογές. Οι χρήστες στους οποίους απευθύνεται αυτό το προϊόν πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προτιθέμενη εφαρμογή. Την ευθύνη για κάθε αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος φέρει ο τελικός χρήστης.