

Τεχνικό φυλλάδιο

# Sigma Eurosil



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ακρυλικό χρώμα προσώπων με βάση ειδική οργανική συνδετική ρητίνη και ανόργανα συστατικά, ενισχυμένο με τροποποιημένη ρητίνη σιλκόνης

## ΣΚΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Για υψηλής ποιότητας βαφή εξωτερικών ορυκτών επιφανειών με ιδιαίτερα μεγάλη διαπνοή. Επιπλέον ο ανόργανος χαρακτήρας με το τελικό ορυκτό ματ φινιρίσμα του Eurosil, υπογραμμίζει την εμφάνιση της αρχιτεκτονικής του κτηρίου.

## ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Υψηλή διαπνοή
- Γεμίζει ελαφρώς και ομοιομορφοποιεί την επιφάνεια.
- Αδιάβροχο σε έντονη βροχόπτωση
- Μεγάλη ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες
- Εξαιρετική καλυπτικότητα
- Εύκολο στην χρήση

## ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΙΛΙΠΝΟΤΗΤΑ

Λευκό και πολλές επιλεγμένες ανεξίτηλες αποχρώσεις με το σύστημα χρωματισμού της PPG  
Βαθό ματ

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ειδικό βάρος : 1,60 kg/ltr περίπου
- Στερεά : 55% κατά όγκο περίπου
- Στεγνό στη αφή : περ. 3 ώρες
- Επαναβαφή μετά από : περ. 6 ώρες
- Στεγνό πλήρως : 4 εβδομάδες
- Σημείο ανάφλεξης : δεν υφίσταται
- Διατήρηση : 24 μήνες τουλάχιστον σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον, μακριά από το κρύο στην αρχική συσκευασία, εφόσον δεν έχει ανοιχτεί. Μην εκθέτετε το προϊόν σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθορίζονται στους 20°C και 50% σχετική υγρασία

Τα στοιχεία αυτά ισχύουν για το λευκό και το συνιστώμενο πάχος φιλμ

## ΑΠΟΔΟΣΗ

### Θεωρητική

6-9 m<sup>2</sup>/ltr ανά επίστρωση

### Πρακτική απόδοση

Η απόδοση στην πράξη εξαρτάται από διαφορετικούς παράγοντες, όπως η υφή, η κατάσταση, η μορφή της επιφάνειας, η μέθοδος εφαρμογής, η εμπειρία αυτού που εφαρμόζει το προϊόν, καθώς και οι ατμοσφαιρικές συνθήκες



We protect and beautify the world™





## ΦΥΣΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Διαπερατότητα υδρατμών:  $Sd_{H_2O} \geq 0.14 \text{ m} - \leq 1.4$ . (Μεσαία V2)  
Συντελεστής απορρόφησης νερού:  $W < 0.1 \text{ [kg / (m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0.5)]$ . (Χαμηλός W3)

## ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για να δημιουργηθεί το απαραίτητο φιλμ (σκλήρυνση) πρέπει να τηρείτε τις ακόλουθες συνθήκες:  
Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 5°C και η μέγιστη σχετική υγρασία 80%. Η θερμοκρασία της επιφάνειας πρέπει να είναι τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.

## ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Η επιφάνεια πρέπει να είναι πλήρως στεγνή και σταθερή, η περιεκτικότητα της σε υγρασία μέχρι 4%. Εφαρμόζοντας τελική επίστρωση σε μία όχι πλήρως σταθερή και στεγνή επιφάνεια μπορεί να οδηγήσει σε αποχρωματισμό της επίστρωσης (και λόγω της επίδρασης του ασβέστη) και στη χειρότερη περίπτωση στην αποσύνθεση του ξηρού φιλμ της επίστρωσης

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

### Εφαρμογή σε νέα επιφάνεια

Να καθαριστεί καλά η επιφάνεια με απομάκρυνση όλων των τυχόν σαθρών ή/και ξένων υπολειμμάτων. Όπου χρειάζεται, να πραγματοποιηθεί επιδιόρθωση ή/και ομοιομορφοποίηση της επιφάνειας να γίνει με κατάλληλο επιδιορθωτικό μέσο.

Απορροφητικές, ανώμαλα απορροφητικές ή/και θρυμματιζόμενες επιφάνειες προς επίστρωση πρέπει να σταθεροποιούνται με **Sigmafix Universal** με την κατάλληλη αραιώση.

Για τελική διαμόρφωση εφαρμόστε δύο επιστρώσεις **Sigma Eurosil**

**1<sup>η</sup> επίστρωση:** Αραιώση με νερό 5%

**2<sup>η</sup> επίστρωση:** Χωρίς αραιώση ή μέγιστη αραιώση 3%

### Εφαρμογή σε άθικτα παλιές όχι ελαστικές επιστρώσεις χρώματος

Καθαρίστε πολύ καλά

Για τελική διαμόρφωση εφαρμόστε δύο επιστρώσεις **Sigma Eurosil**

**1<sup>η</sup> επίστρωση:** Αραιώση με νερό 5%

**2<sup>η</sup> επίστρωση:** Χωρίς αραιώση ή μέγιστη αραιώση 3%

### Παρατηρήσεις

Στις παλιές επιστρώσεις χρωμάτων που βρίσκονται σε κακή κατάσταση ή σε υποστρώματα διαπερατά στο νερό (παλιές επιστρώσεις χρώματος πυριτικού άλατος ή υπολείμματα χρώματος ασβέστη) μετά από την αφαίρεση τους: ασταρώστε με **Sigmafix Universal** και τελειώστε με 2 επιστρώσεις **Sigma Eurosil**

**1<sup>η</sup> επίστρωση:** Αραιώση με νερό 5%

**2<sup>η</sup> επίστρωση:** Χωρίς αραιώση ή μέγιστη αραιώση 3%

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

### Πινέλο/Ρολό

Αραιώση: 0-5% (το τελευταίο χέρι χωρίς αραιώση)

Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση.



Τεχνικό φυλλάδιο

# Sigma Eurosil



## **Καθαρισμός εργαλείων**

Με νερό αμέσως μετά τη χρήση

## **ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Ζητήστε και συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του Sigma Facade Topcoat Flex

PPG Trilak Ltd, Grassalkovich u. 4, 1238 Budapest, [www.trilak.hu](http://www.trilak.hu). Customer Service: BUD-DLCustomerService@ppg.com, Fax: (+36-1) 421-6236, Tel. Greece: (+30) 2104110222, Οι ιδιότητες εφαρμογής αυτού του προϊόντος μπορεί να επηρεαστούν από τις ιδιότητες και την ποιότητα του υποστρώματος. Ο κατασκευαστής δεν θα φέρνει καμία ευθύνη για οποιοδήποτε λάθος, αποτυχία ή αποκόλληση συνέπεια μιας μη τεχνικώς άρτιας εφαρμογής του προϊόντος ή οποιασδήποτε εφαρμογής που δεν συνάδει με τις παραπάνω απαιτούμενες οδηγίες. Παρακαλώ επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών



We protect and beautify the world™

