

Sigma Rissgrund 5 in 1



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Sigma Rissgrund 5 in 1, γενικό ειδικό ενισχυτικό υπόστρωμα/αστάρι νερού για την γεφύρωση ρωγμών σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες

ΣΚΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Ειδικό λευκό υπόστρωμα νερού, για πρώτες ή ενδιάμεσες επιστρώσεις, με απaráμιλλη πρόσφυση. Ιδιαίτερα κατάλληλο για τις προηγούμενα βαμμένες επιφάνειες με όλων των τύπων χρώματα όπως, ελαστικά, πυριτικά, σιλικονούχα, συνθετική ρητίνης, καθώς και για νέες επιφάνειες όπως, μπετόν, ορυκτοί σοβάδες, συστήματα εξωτερικής θερμοπροόψης, κλπ.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μεγάλη πρόσφυση
- Ιδανική στοιβάδα πρόσφυσης για όλα τα ελαστικά υποστρώματα
- Θωράκιση με μικροΐνες και χαλαζία
- Ενισχυτικό για γεφύρωση ρωγμών (Κατηγορία A1 σύμφ. με το πρότυπο DIN EN 1062 - 7)
- Η ιδανική εναλλακτική για ελαστικά συστήματα από φυσικής και κατασκευαστικής άποψης
- Υψηλή διαπερατότητα υδρατμών
- Ομοιογενοποιεί τη δομή της επιφάνειας
- Πολύ καλή πλήρωση
- Καλή κάλυψη
- Πολύ εύκολη επεξεργασία
- Μπορεί να επιστρωθεί με χρώματα ακρυλικής διασποράς, σιλικονούχα, πυριτικά και ελαστικά χρώματα

ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΙΑΠΝΟΤΗΤΑ

- Λευκό και ανοιχτές αποχρώσεις με το σύστημα χρωματισμού της PPG.
- Mat

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ειδικό βάρος : περ. 1,50gr/ltr
- Επαναβαφή μετά από : περ. 24 ώρες
- Σημείο ανάφλεξης : δεν υφίσταται
- Διατήρηση : 24 μήνες τουλάχιστον σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον, μακριά από το κρύο στην αρχική συσκευασία, εφόσον δεν έχει ανοιχτεί.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθορίζονται στους 23°C και 50% σχετική υγρασία

ΦΥΣΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Προσδιορίζεται σε δύο στρώσεις

	Κατηγορία - τιμές	
Διαπερατότητα υδρατμών H ₂ O	V1 = υψηλή = < 0,14 (EN 1062-2)	
Συντελεστής απορροφητικότητας νερού	W3 = χαμηλή = ≤ 0,1 (EN 1062-3)	

ΑΠΟΔΟΣΗ



Sigma Rissgrund 5 in 1



Θεωρητική

Περίπου 400 gr/m² σε λείες επιφάνειες, έως και περίπου 800 gr/m² σε επιφάνειες με δομή που απαιτούν εξομάλυνση

Πρακτική απόδοση

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

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για να δημιουργηθεί το απαραίτητο φιλμ (σκλήρυνση) πρέπει να τηρείτε τις ακόλουθες συνθήκες:

Η θερμοκρασία περιβάλλοντος και του υποστρώματος κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 5°C και 30°C το μέγιστο. Μέγιστη σχετική υγρασία 80%. Η θερμοκρασία της επιφάνειας πρέπει να είναι τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.

Καλός αερισμός

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και σταθερό και μέγιστο ποσοστό υγρασίας 4% και για γυψοσανίδες 1%.

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.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Να καθαριστεί καλά η επιφάνεια με απομάκρυνση όλων των σαθρών και ξένων υπολειμμάτων. Όπου χρειάζεται, να πραγματοποιηθεί επιδιόρθωση ή/και ομοιομορφοποίηση να γίνει με κατάλληλο επιδιορθωτικό μέσο. Σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια μαστίχα (στόκο) χωρίς πλαστικοποιητές γιατί υπάρχει ο κίνδυνος μεταπήδησης/μετανάστευσης αυτών των συστατικών και την αλλοίωση του φιλμ της τελικής επίστρωσης

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Υπόστρωμα: Αναλόγως της επιφανείας, με συνδετικό αστάρι **SigmaFix Universal**

Ενδιάμεση επίστρωση: 1 με 2 φορές με **Sigma Rissgrund 5 in 1**

Τελική επίστρωση: Με όλα τα χρώματα προσόψεων της **Sigma** (ακρυλικά, σιλικονούχα)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πινέλο/ρολό

Αδιάλυτο έως και 5% διαλυμένο με νερό

Διαλύτης καθαρισμού

Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

Σε περίπτωση καταπόνησης λόγω προσβολής από μύκητες, φύκια, βρύα και βακτηρίδια συνιστάται να χρησιμοποιηθεί **Sigma Rissgrund 5 in 1**, ενισχυόμενο με το μυκητοκτόνο και αντιβακτηριδιακό **Sigma A + F**.



Sigma Rissgrund 5 in 1



Για την καλύτερη ομοιογενοποίηση απαιτούνται δυο στρώσεις με **Sigma Rissgrund 5 in 1**.
Η ιδανική πλήρωση ρωγμών επιτυγχάνεται με πινέλο.

ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Για επιπλέον πληροφορίες, συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

PPG Hellas SA, Τατοίου 35, Τ.Κ. 13677 Αχαρνάι, Τηλ. 210/4110222, Fax 210/4224403,
email:Sigma.Greece@ppg.com. Website: www.sigmacoatings.gr

Τα δεδομένα που παρέχονται στο παρόν φυλλάδιο αντιπροσωπεύουν τις καλύτερες γνώσεις μας σχετικά με τις ιδιότητες και τις χρήσεις του προϊόντος. Η PPG δεν έχει τον ποιοτικό έλεγχο και τις συνθήκες της εφαρμογής, καθώς και τις πολλές μεταβλητές που μπορούν να επηρεάσουν τη χρήση και την εφαρμογή των προϊόντων ως εκ τούτου η PPG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα. Όλες οι εφαρμογές και δοκιμές πραγματοποιούνται με ευθύνη του χρήστη. Παρακαλώ επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών

