



## GEDSO SILOXANIC

Ανάγλυφο επίχρισμα σιλοξανικής  
βάσης



V02, 08.2020

Συσκευασία: 25Kg

### Περιγραφή

Εξαιρετικής ποιότητας, έτοιμο προς χρήση, οργανικό διακοσμητικό επίχρισμα. Βασίζεται σε μίγμα ακρυλικών και σιλοξανικών ρητινών. Είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση και απαραίτητο σαν τελικό επίχρισμα σε συστήματα θερμομόνωσης. Διαθέτει υψηλή ελαστικότητα, υδρατμοπερατότητα και διαπνοή. Λόγω της σύνθεσης του αυξάνει την υδροφοβία της επιφάνειας και διαθέτει άριστες μηχανικές αντοχές. Περιέχει ανθρακικά ασβέστια και δολομιτικά πετρώματα διαφόρων κοκκομετριών (1mm, 1.5mm, 2mm). Είναι κατάλληλος για τη βαφή ήδη βαμμένων επιφανειών καθώς και όλων των τύπων δομικών επιφανειών. Χάρη στη μεγάλη ελαστικότητά του δε ρηγματώνει, καθώς ακολουθεί τις συστολές και διαστολές της επιφάνειας στην οποία έχει εφαρμοστεί και παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή στις αλλαγές των καιρικών συνθηκών, ενώ αποτρέπει την ανάπτυξη μούχλας στην επιφάνεια του.

### Σκοπός χρήσης

Επίχριση εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών μετά από την κατάλληλη προετοιμασία τους.

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- Άριστες προστατευτικές & διακοσμητικές ιδιότητες
- Υψηλή υδροφοβία
- Μεγάλη διαπνοή
- Αντιμυχλική προστασία
- Μεγάλη ευκολία στην εφαρμογή
- Άριστη καλυπτικότητα
- Ισχυρή πρόσφυση
- Εξαιρετική αντοχή στις καιρικές συνθήκες
- Προσδίδει ένα όμορφο αισθητικά αποτέλεσμα.
- Αντοχή στις ρηγματώσεις
- Αντοχή στην μηχανική καταπόνηση
- Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Σήμανση CE, σύμφωνα με το πρότυπο EN 18524

### Αποχρώσεις-κοκκομετρίες

Διατίθεται σε λευκό και σε κοκκομετρίες 1mm -1,5 mm – 2mm.

Μπορεί να χρωματιστεί σε 126 αποχρώσεις του χρωματολογίου "Exterior" της Berling.

**Απόδοση**  
2-3Kg/m<sup>2</sup>

### Προτεινόμενα συστήματα βαφής

Νέες και παλιές-ήδη βαμμένες εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες.

#### Νέες επιφάνειες

Στάδιο	Περιγραφή	Επιστρώσεις
Προετοιμασία	Σε περίπτωση νέων και σταθερών χωρίς προβλήματα επιφανειών δεν απαιτείται ιδιαίτερη προετοιμασία.  Σε περίπτωση νέων αλλά πολύ απορροφητικών επιφανειών απαιτείται πρώτα η σταθεροποίηση τους με αστάρι Nature Aquafix ή Fixateur της Berling.	
Αστάρι	Ασταρώστε την επιφάνεια με αστάρι πρόσφυσης Quartz της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής του.	1 επίστρωση
Τελική επίστρωση	Gesso Siloxanic  Για μεγιστοποίηση των αποτελεσμάτων θερμομόνωσης χρησιμοποιείτε πάνω από το Gesso Siloxanic, 3G Thermo Interior για εσωτερικές ή Monostop Thermo για εξωτερικές επιφάνειες.	1 επίστρωση  2 επιστρώσεις

#### Παλιές- ήδη βαμμένες επιφάνειες

Στάδιο	Περιγραφή	Επιστρώσεις
Προετοιμασία	Σε ήδη βαμμένες αλλά υγιείς χωρίς σαθρά σημεία επιφάνειες δεν απαιτείται ιδιαίτερη προετοιμασία.  Στην περίπτωση σαθρών επιφανειών πρέπει να γίνεται τρίψιμο αυτών με σιλερόχαρτο, αστάρωμα τοπικά με Nature Aquafix ή αστάρι διαλύτη Fixateur , στοκάρισμα όπου απαιτείται με Στόκο Ακρυλικό ή Stuco Grid, και στη συνέχεια τρίψιμο των στοκαρισμένων επιφανειών.	
Αστάρι	Σε περίπτωση παλαιών αλλά χωρίς σαθρά σημεία επιφανειών, ασταρώστε με αστάρι πρόσφυσης Quartz της Berling, ακολουθώντας τις οδηγίες εφαρμογής του.  Για ήδη βαμμένες αλλά σαθρές επιφάνειες, μετά την προετοιμασία που περιγράφηκε, σταθεροποιήστε με αστάρι με αστάρι νερού Nature Aquafix ή αστάρι διαλύτη Fixateur.	1 επίστρωση  1 επίστρωση
Τελική επίστρωση	Στη συνέχεια εφαρμόστε αστάρι πρόσφυσης Quartz.  Gesso Siloxanic  Για μεγιστοποίηση των αποτελεσμάτων θερμομόνωσης χρησιμοποιείτε πάνω από το Gesso Siloxanic, 3G Thermo Interior για εσωτερικές ή Monostop Thermo για εξωτερικές επιφάνειες.	1 επίστρωση  1 επίστρωση  2 επιστρώσεις

### Συνθήκες Εφαρμογής

Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από 10°C έως 35°C και μέγιστη σχετική υγρασία 80%.

## Οδηγίες Εφαρμογής

Οι προς βαφή επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές από τυχόν σκόνες, λίπη, άλατα και παλαιά ξεφλουδισμένα χρώματα.

Το προϊόν δεν απαιτεί αραίωση, είναι έτοιμο προς χρήση. Αναδεύστε καλά πριν τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν με μεταλλική σπάτουλα σπατουλαρίσματος και αφού περάσει περίπου μισή ώρα (λίγο πριν στεγνώσει) δώστε στην επιφάνεια το επιθυμητό σχέδιο κάνοντας κυκλικές ή κάθετες κινήσεις με τη βοήθεια μιας πλαστικής σπάτουλας.

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Π.Ο.Ε.	10gr/lit (μέγιστη περιεκτικότητα Πηκτικών Οργανικών Ενώσεων έτοιμου προς χρήση προϊόντος).
Πυκνότητα	1,83 ± 0,03gr/cm <sup>3</sup> (ISO 2811)
Ιξώδες	Εντόνως παχύρευστο υγρό.
Απόδοση	2-3 kg/m <sup>2</sup> , ανάλογα με την κοκκομετρία και το πάχος επίστρωσης του υλικού.
pH	7-9
Διαπερατότητα Υδρατμών	0,23 m (EN ISO 7783-2)
Υδατοαπορροφητικότητα – Διαπερατότητα του νερού	0,32 Kg/ (m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) EN 1062-3
Πρόσφυση	0,77 MPa (EN 1542)
Αντοχή πρόσφυση έναντι κύκλων ψύξης-απόψυξης	0,72 MPa EN 13867-3
Αραίωση	Έτοιμο προς χρήση, δεν απαιτείται αραίωση.
Εφαρμογή	Το προϊόν εφαρμόζεται με σπάτουλα.
Χρόνος στεγνώματος	Επιφανειακά από 4 έως 6 ώρες. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με το πάχος επίστρωσης, τη θερμοκρασία και την υγρασία).
Επαναβαφή	Μετά την πάροδο 24 ωρών. (Οι χρόνοι αυτοί μπορεί να επιμηκύνονται ανάλογα με το πάχος επίστρωσης ,τη θερμοκρασία και την υγρασία).

## ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ 2004/42/ΕΚ

ΦΑΣΗ II, Υποκατηγορία γ, Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων, Οριακή τιμή Π.Ο.Ε.= 40gr/lit, Μέγιστη τιμή Π.Ο.Ε.= 10gr/lit (έτοιμου προς χρήση προϊόντος).

## Αποθήκευση

Να αποθηκεύετε το προϊόν σε κλειστούς χώρους, ώστε να αποφεύγεται η έκθεση του σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την αποθήκευση κοντά σε τρόφιμα Διατηρείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Μετά το άνοιγμα του δοχείου χρησιμοποιήστε το προϊόν σε σύντομο χρονικό διάστημα. Κλείστε ξανά καλά το δοχείο.

## **Οδηγίες προφύλαξης - Αποτροπή περιβαλλοντικών επιπτώσεων**

Φορέστε προστατευτικά γάντια και πανοραμικά γυαλιά. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τον χρόνο χειρισμού. Να πλένετε τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού. Διαβάστε πάντα την ετικέτα πριν την χρήση.

Καθαρίστε τα εργαλεία με σαπούνι και νερό. Μην απορρίπτετε τα εκπλύματα και τα περισσεύματα των χρωμάτων στον νεροχύτη, στην τουαλέτα ή στον κάδο απορριμμάτων. Τα κενά δοχεία και τα υπολείμματα χρώματος πρέπει να καταστρέφονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς. Θα πρέπει να ζητούνται συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση σχετικά με την διάθεση και την αποκομιδή των αποβλήτων.

Μακριά από παιδιά. Διαβάστε πάντα την ετικέτα πριν από τη χρήση.

*Οι παραπάνω πληροφορίες είναι βασισμένες σε ελέγχους εργαστηρίων και στην μακρόχρονη εμπειρία του επιστημονικού προσωπικού της εταιρείας. Η ποιότητα του προϊόντος είναι εγγυημένη από το λειτουργικό σύστημα της εταιρείας το οποίο είναι βασισμένο στις απαιτήσεις των προτύπων ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 και τον κανονισμό EMAS. Ως παραγωγός δε φέρουμε καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή φθορές προκληθούν στην περίπτωση που το προϊόν δεν έχει χρησιμοποιηθεί για την κατάλληλη εφαρμογή και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του.*

---

**BERLING A.B.E.E.**

**Βιομηχανία Χρωμάτων**

Οινόφυτα Βοιωτίας Τ.Κ. 32011,

τηλ.: +30 22620 31633, fax.: +30 22620 31293

[www.berling.gr](http://www.berling.gr) / [info@berling.gr](mailto:info@berling.gr) Γραμμή Εξυπηρέτησης Πελατών 801 11 62222



*Το χρώμα έχει Όνομα!*