

PLANOCOLOR SLR



Έτοιμος προς χρήση ακρυλικός σιλικονούχος σοβάς

- ▷ **Άριστες αντοχές στην ακτινοβολία UV και στις καιρικές συνθήκες**
- ▷ **Υδρόφοβος με άριστη ικανότητα διαπνοής**
- ▷ **Αποτρέπει την δημιουργία μούχλας και άλγης**
- ▷ **Εξαιρετική αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις**
- ▷ **Υψηλή ελαστικότητα και άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα**
- ▷ **Εύκολη εφαρμογή σε οροφές**

Περιγραφή

Το PLANOCOLOR SLR είναι ένα έτοιμο προς χρήση, ακρυλικό σιλικονούχο επίχρισμα τοιχοποιίας για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές. Είναι κατάλληλο για όλων των τύπων θερμομονωτικών πλακών σε συστήματα θερμομονώσεων. Είναι ελαστικός, υδρόφοβος με άριστη διαπνοή. Διατίθεται σε λευκή ή έγχρωμη απόχρωση και σε διάφορες κοκκομετρικές ώστε η διαμόρφωση της τελικής επιφάνειας να είναι λεία ή αδρή, ανάλογα με το επιθυμητό αποτέλεσμα.

Πιστοποιήσεις

Φέρει σήμανση CE με Δήλωση Επιδόσεων (DoP) C08257-CPR-2050612 ως οργανικό επίχρισμα για εξωτερική και εσωτερική χρήση σε τοίχους, οροφές, κολώνες και χωρίσματα σύμφωνα με EN 15824.

Αποτελεί μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης NOVATHERM SYSTEM το οποίο είναι πιστοποιημένο και φέρει σήμανση CE σύμφωνα με τις προδιαγραφές EAD 040083-00-0404. Αριθμός πιστοποιητικού: 2884-CPR-00053.

Πιστοποιημένο προϊόν χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) κατηγορίας EC-2, 13732/14.02.20.

Χρήσεις

Το PLANOCOLOR SLR είναι κατάλληλο ως τελικό επίχρισμα σε πλήθος υποστρωμάτων όπως :

- Διογκωμένη, εξηλασμένη και γραφιτούχα πολυστερίνη
- Διογκωμένη πολυουρεθάνη
- Ορυκτές ίνες και πετροβάμβακα
- Σκυρόδεμα, τσιμεντοκονιάματα
- Επίχρισματα και κονιάματα τοιχοποιίας
- Τιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες
- Μέταλλα όπως αλουμίνια με χρήση κατάλληλου ασταριού

Τεχνικά Δεδομένα

Ταυτότητα Προϊόντος

Μορφή	Πάστα
Χρώμα	Λευκό και αποχρώσεις του χρωματολογίου NOVAMIX FACADE
Χημική βάση	Ακρυλικές ρητίνες, πολυσιλοξάνη/σιλάνη, αδρανή
Κοκκομετρία	D _{max} : 0,8 mm / PLANOCOLOR SLR 80 D _{max} : 1,0 mm / PLANOCOLOR SLR 100 D _{max} : 1,5 mm / PLANOCOLOR SLR 150
Αποθήκευση	12 μήνες σε ξηρό μέρος στην αρχική συσκευασία

Δεδομένα Εφαρμογής (+23°C & 50% σχετική υγρασία)

Αναλογία ανάμιξης	έτοιμο προς χρήση
Ειδικό βάρος μίγματος	1,7 – 1,8 ± 0,05 kg/l
Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5°C έως +35°C
Χρόνος στεγνώματος	σε αφή 4 – 6 ώρες

Τελικές Επιδόσεις σύμφωνα με EN 15824:2017

	Επίδοση	Μέθοδος
Διαπερατότητα υδρατμών	Sd < 0,14m υψηλή, V ₁	EN 7783-2
Υδατοπερατότητα	< 0,1 kg/m ² h ^{0,5} , W ₃	EN 1062-3
Αντοχή σε πρόσφυση	≥ 1,5 N/mm ²	EN 1542
Θερμική αγωγιμότητα	λ=0,61W/mK	EN 1745
Αντίδραση στη φωτιά	Κλάση F	EN 13501
Επικίνδυνες ουσίες	βλ. ΔΔΑ	

Διαδικασία εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Οι επιφάνειες θα πρέπει να είναι στεγνές, καθαρές από σκόνες, βρωμιά, έλαια, γράσα, σκουριές και γενικότερα από στοιχεία που θα επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση. Αν το υπόστρωμα εμφανίζει ανεπαρκείς αντοχές θα πρέπει να γίνεται σκλήρυνση, χρησιμοποιώντας το αστάρι NOVADUR W. Λείες επιφάνειες ή/και μη απορροφητικές πρέπει να ασταρώνονται χρησιμοποιώντας είτε το PLANOBOND είτε το PLANO CONTACT.

Τρόπος εφαρμογής

Πριν την χρήση αναδεύστε το υλικό με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές αποφεύγοντας την δημιουργία φυσαλίδων στην μάζα του. Το μίγμα εφαρμόζεται χρησιμοποιώντας επίπεδη μεταλλική σπάτουλα ή κατάλληλη μηχανή εκτόξευσης. Το φινίρισμα της επιφάνειας γίνεται στην νωπή ακόμα στρώση, περίπου μετά από 15 – 20 λεπτά, με πλαστική σπάτουλα. Αν χρησιμοποιούνται δοχεία διαφορετικού κωδικού παραγωγής, συνιστάται η ανάμιξη μεταξύ τους πριν από τη χρήση, σε μεγαλύτερα δοχεία, προκειμένου να μην δημιουργηθούν διχρωμίες.

Συστάσεις

- Εφαρμόστε μόνο σε δομικά σταθερό και κατάλληλα προετοιμασμένο υπόστρωμα
- Αποφύγετε την εφαρμογή σε υψηλές θερμοκρασίες, ισχυρό άνεμο, βροχή ή παγετό
- Μην το εφαρμόζετε σε υφιστάμενους αρμούς διαστολής του υποστρώματος
- Μην το χρησιμοποιείτε σε υποστρώματα με συνεχή ανιούσα υγρασία
- Μην το εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες υποστρώματος και περιβάλλοντος χαμηλότερες από +5°C και υψηλότερες από +35°C
- Για χρωματική ομοιομορφία διασφαλίστε ότι εφαρμόζετε υλικό της ίδιας παρτίδας ανά τμήματα της πρόσοψης
- Σε περιπτώσεις εφαρμογής από διαφορετικές παρτίδες παραγωγής αναμίξτε 2 ή περισσότερα δοχεία σε ένα μεγαλύτερο, ώστε η τελική απόχρωση να είναι ίδια και ομοιόμορφη σε όλη την επιφάνεια εφαρμογής
- Η τελική απόχρωση ενδέχεται να επηρεάζεται από το υπόστρωμα, συνθήκες ωρίμανσης και κοκκομετρίας.
- Συνιστάται η εφαρμογή να γίνεται από επαγγελματία χρήστη

Κατανάλωση

Η κατανάλωση του PLANOCOLOR SLR είναι 1,3 – 2,4 kg/m² ανάλογα με την κοκκομετρία.

Καθαρισμός

Εργαλεία, δοχεία και μηχανήματα μπορούν να καθαριστούν όσο το μίγμα είναι νωπό, με νερό. Μετά την πήξη του μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Αποθήκευση

Το PLANOCOLOR SLR παραμένει σταθερό για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +35°C.

Συσκευασία

Δοχεία των 25 kg σε παλέτες των 825 kg.

Οδηγίες Ασφαλείας

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την αποθήκευση, την απόρριψη αλλά και ασφαλή διαχείριση, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας το οποίο περιέχει οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

Νομικές σημειώσεις

Οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται ή αναγράφονται στο συνοδευτικό εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, της τρέχουσας γνώσης και εμπειρίας μας. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες και προδιαγραφές πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να παρουσιάζουν μεταξύ τους αποκλίσεις.

Η Εταιρεία καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακρίβειας των πληροφοριών που παρέχονται στο παρόν. Οι προδιαγραφές, οι τιμές και η διαθεσιμότητα του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση και ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που απεικονίζονται.

Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να εννοηθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένο σκοπό και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Κάθε ενδιαφερόμενος χρήστης του προϊόντος πρέπει να βεβαιωθεί εκ των προτέρων πως είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση και σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης είναι ο μόνος υπεύθυνος για κάθε συνέπεια που οφείλεται στη χρήση του προϊόντος. Μεταξύ άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Διατηρούμε το δικαίωμα αναθεώρησης ή αλλαγής των δεδομένων του παρόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Οι περιορισμοί και η αποποίηση ευθύνης ισχύουν στο βαθμό που επιτρέπεται, από την ισχύουσα νομοθεσία.

Στην Εταιρεία λειτουργεί Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης, το οποίο είναι το μόνο αρμόδιο για παροχή τεχνικών συμβουλών και λύσεων, προς αντιμετώπιση προβλημάτων. Αιτήματα προς το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης απευθύνονται και απαντώνται, μόνο γραπτώς.

Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Δεδομένων που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, ο χρήστης του υλικού οφείλει να ανατρέξει στην ιστοσελίδα μας www.novamix.gr ή απευθείας στο QR Code του προϊόντος που ακολουθεί.



ΔΟΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΒΕΕ
Παπανικολή 40
Χαλάνδρι, 15232, Αθήνα
T +30 210 68 93 953
F +30 210 68 94 571
novamix@novamix.gr