

CLIMAPLUS

PRIMO TECH SILICONE

ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ

Το PRIMO TECH SILICONE είναι ένας υψηλής ποιότητας ακρυλικής βάσης σοβάς, τροποποιημένος με ρητίνες πυριτίου, σε μορφή πάστας. Παρέχει υψηλές αντοχές, εξαιρετική αντίσταση στο νερό και καλή εργασιμότητα. Προσφέρει εξαιρετική αντίσταση στην υπεριώδη (UV) ακτινοβολία και στις ατμοσφαιρικές συνθήκες. Διατίθεται σε τεχνοπτικές Scratch και Rillen.



Πλεονεκτήματα:

- Προσφέρει εξαιρετική υδαταπωθητικότητα.
- Δε χρειάζεται βάψιμο.
- Χρησιμοποιείται είτε ως εξωτερική επικάλυψη είτε ως εσωτερική επίστρωση.
- Διατίθεται σε μεγάλο αριθμό αποχρώσεων.
- Υψηλή ελαστικότητα χωρίς σχηματισμό ρηγματώσεων.
- Εξαιρετική ικανότητα επιφανειακής διαπνοής.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Συσκευασία:

Πλαστικά δοχεία
• 25kg



Εφαρμογή:

Κατάλληλο για εφαρμογή ως σοβάς τελικής στρώσης για συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης THRAKON CLIMAPLUS.



Αποχρώσεις:

Σε περισσότερες από 600 αποχρώσεις, μέσω του συστήματος ULTRA COLOR της THRAKON.



Αποθήκευση:

Σε ξηρό περιβάλλον και θερμοκρασίες μεγαλύτερες από 0°C για 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.



Καθαρισμός εργαλείων:

Με νερό αμέσως μετά την εφαρμογή.



Π.Ο.Ε.:

ΚΛΑΣΗ Α/σ. Εξωτερικά επιχρίσματα ορυκτού υποστρώματος (W.B.) Όριο ΠΟΕ: 40 gr/lit. Μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του έτοιμου προς χρήση προϊόντος: 39 gr/lit.



Κατανάλωση:

RILLEN	SCRATCH
2.0mm: 2.7 kg/m ²	1.2mm: 2.0 kg/m ²
	1.5mm: 2.5 kg/m ²
	2.0mm: 3.3 kg/m ²

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Χρησιμοποιείται ως σοβάς τελικής στρώσης στο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης THRAKON CLIMAPLUS.
- Εφαρμόζεται πάνω σε επιφάνειες σοβατισμένες με σοβάδες τελικής στρώσης (FHP 221 WR, FHP 225 WR) ή σοβάδες ενός χεριού (NHP 250 WR, NHP 255 WR) είτε σε επιφάνειες βαμμένες με ακρυλικά χρώματα.
- Επίσης εφαρμόζεται σε επιφάνειες από σκυρόδεμα, γυψοσανίδα και τσιμεντοσανίδα.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό από σκόνη και τα έλαια που μπορούν να μειώσουν την πρόσφυση. Αν υπάρχουν μεγάλες ανωμαλίες και ρωγμές στο υπόστρωμα πρέπει να επισκευαστούν. Πριν την εφαρμογή του PRIMO TECH SILICONE πρέπει να εφαρμοστεί το αστάρι CLIMA PRIMER GLX 494.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Ανακατέψτε το PRIMO TECH SILICONE με έναν ηλεκτρικό αναδευτήρα. Μετά την επαρκή ανάδευση ο σοβάς εφαρμόζεται πάνω από το αστάρι με σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα. Διαμορφώστε τον σοβά με πλαστική σπάτουλα. Μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής τα εργαλεία πρέπει να καθαριστούν άμεσα με άφθονο νερό.

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Μεταξύ +5°C και +25°C. Εάν η θερμοκρασία υπερβαίνει τους +30 °C συνιστάται να προσθέσετε 200-250ml καθαρού νερού/ 25kg περιεχόμενου προϊόντος. Δε συνιστάται για εφαρμογή υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία, βροχή και ισχυρούς ανέμους. Είναι απαραίτητο να προστατεύεται σωστά η πρόσφυση. Η υψηλή υγρασία και οι χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να παρατείνουν το χρόνο σκλήρυνσης του σοβά.

ΑΝΟΧΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

Η THRAKON δε συνιστά τη χρήση σκούρων και έντονων χρωμάτων σε ETICS. Πάντα να λαμβάνεται υπόψιν σας ότι οι σκουρόχρωμες προσόψεις απορροφούν περισσότερη θερμότητα από τις ανοιχτόχρωμες.

Αυτό προκαλεί μεγαλύτερη καταπόνηση, ακόμα και αποχρωματισμό στην πρόσφυση όταν η ηλιακή θέρμανση κατά τη διάρκεια της ημέρας ακολουθείται από απότομη ψύξη κατά τη διάρκεια της νύχτας ή όταν οι θερμές επιφάνειες ψύχονται απότομα λόγω ξαφνικής βροχής. Η ομοιομορφία του χρώματος ενδέχεται να επηρεαστεί από τις συνθήκες του υποστρώματος, τη θερμοκρασία και την υγρασία. Επιπλέον, επιφάνειες πρόσφυσης που δεν είναι καλυμμένες με λινάτσες, ανομοιομορφίες του υποστρώματος (δομή, απορροφητικότητα) ή διάφορες καιρικές συνθήκες ενδέχεται να συμβάλλουν σε χρωματικές διαφορές.

Ομοιόμορφο χρωματικό αποτέλεσμα μπορεί να επιτευχθεί μόνο εάν τα προϊόντα προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Εάν χρησιμοποιείτε διαφορετικές παρτίδες παραγωγής, μπορείτε να τις αναμείξετε πριν την εφαρμογή. Οι ατέλειες του υποστρώματος ενδέχεται να επηρεάσουν την τελική απόχρωση. Οι χρωματικές αποκλίσεις δεν επηρεάζουν την ποιότητα του προϊόντος. Τα αδρανή, που χρησιμοποιούνται στα τελικά επιχρίσματα μας είναι φυσικά προϊόντα. Ως εκ τούτου, ενδέχεται να εντοπιστούν ως πιο σκουρόχρωμοι κόκκοι. Αυτό δεν αποτελεί πρόβλημα ποιότητας του υλικού.

Κατά γενικό κανόνα, η τιμή φωτεινότητας (LV) ή ο τόνος απόχρωσης (HBW) χρωματισμένου σοβά που εφαρμόζεται στα ETICS πρέπει να είναι κατ'ελάχιστο 25%. Η τιμή φωτεινότητας είναι ο βαθμός αντανάκλασης μιας απόχρωσης μεταξύ του μαύρου (= 0) και του λευκού σημείου (= 100). Η τιμή αυτή υποδεικνύει την απόκλιση ενός χρώματος από το μαύρο ή το λευκό. Η χρήση σκούρων χρωμάτων στα ETICS είναι δυνατή εάν δε χρησιμοποιούνται για περισσότερο από το 10% του συνόλου της πρόσφυσης (πχ διακοσμητικά στοιχεία).

Υπόμνημα και σύμβολα

☼ → Τιμή φωτεινότητας (LV) ή Τόνος απόχρωσης (HBW)

CG → Ομάδα χρώματος (Color Group)

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Προστατεύστε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Διαβάστε τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο. Φορέστε κατάλληλο ρουχισμό και γάντια. Το MSDS του προϊόντος διατίθεται κατόπιν αίτησης στους επαγγελματίες

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Μονάδες	Πρότυπο	Τιμή
Μορφή			Παστώδης
Χρώμα			Ποικιλία αποχρώσεων
Πυκνότητα μίγματος	kg/m ³	EN 1015-6	1550 ± 50
Πρόσφυση με το υπόστρωμα	N/mm ²	EN 1542	0,45
Απορρόφηση νερού	kg/m ² h ^{0.5}	EN 1062-3	Κατηγορία W3
Υδρατμοδιαπερατότητα (Sd)	g/m ² d	EN ISO 7783-2	Κατηγορία V2
Αντίδραση στη φωτιά		EN 13501	Κατηγορία A2-s1,d0
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ	W/mK	EN 1745	0,51

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της Thrakon βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της Thrakon. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμία νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνιστάται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Thrakon έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.
Έκδοση ΣΤ: 04/06/2025