

CLIMAPLUS

CLIMASIL PLASTER DEC 438

ΕΓΧΡΩΜΟ ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ

Το προϊόν CLIMASIL PLASTER DEC 438 είναι ένας οργανικός σιλικονούχος σοβάς υψηλής ποιότητας σε μορφή πάστας, με υψηλή σκληρότητα, άριστη εργασιμότητα και διαπερατότητα. Προσφέρει αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία και στις ατμοσφαιρικές συνθήκες. Λόγω των χαρακτηριστικών του συνιστάται για την ανακαίνιση προσόψεων παλαιών κτιρίων και την προστασία πολιτιστικών μνημείων. Διατίθεται σε τεχνολογίες Scratch και Rillen.

Advantages:

- Διατίθεται σε μεγάλη γκάμα χρωμάτων.
- Δε χρειάζεται βάψιμο.
- Χρησιμοποιείται είτε εξωτερικά ως επίχρισμα τελικής στρώσης ή εσωτερικά ως διακοσμητικό επίχρισμα.
- Μεγάλη ελαστικότητα, άρα:
 - α) Μικρή τάση συρρίκνωσης κατά το χρόνο ωρίμανσης.
 - β) μεγαλύτερη αντοχή στις θερμοκρασιακές αλλαγές.
- Προσφέρει εξαιρετικά υψηλή υδαταπωθητικότητα.
- Ικανότητα διαπνοής επιφανειών.
- Αντίσταση στην ακτινοβολία UV.
- Μεγαλύτερη αντοχή της απόχωσης στο χρόνο.
- Εύκολο στον καθαρισμό από τη βρωμιά. Μόνο με νερό.



EPD
INTERNATIONAL EPD SYSTEM

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Συσκευασία:

Πλαστικά δοχεία
• 25kg



Εφαρμογή:

Κατάλληλο για σοβάς τελικής στρώσης στο σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης THRAKON CLIMAPLUS.



Αποχρώσεις:

Διατίθεται σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων μέσω του συστήματος χρωματισμού THRAKON ULTRACOLOR.



Αποθήκευση:

Σε ξηρό περιβάλλον σε θερμοκρασίες άνω των 0°C για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.



Καθαρισμός εργαλείων:

Με νερό αμέσως μετά την εφαρμογή.



Π.Ο.Ε.:

ΚΛΑΣΗ Α/γ. Εξωτερικά επιχρίσματα ορυκτών υποστρωμάτων (W.B.) Όριο ΠΟΕ: 40 gr/lt
Μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ στο έτοιμο προς χρήση προϊόν: 39 gr/lt.



Κατανάλωση:

<u>RILLEN</u>	1.0mm: 1.8kg/m ²	1.2mm: 2.0 kg/m ²
2.0mm: 2.7kg/m ²	1.5mm: 2.5 kg/m ²	2.0mm: 3.3kg/m ²
<u>SCRATCH</u>		

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Χρησιμοποιείται σαν 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 σιλικονούχα χρώματα.
- Κατάλληλος για ανακαίνιση προσώπων παλαιών κτιρίων και την προστασία πολιτιστικών μνημείων.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η επιφάνεια στην οποία θα εφαρμοστεί ο σοβάς πρέπει να είναι καθαρή από σκόνες και λάδια τα οποία μπορεί να μειώσουν την πρόσφυση. Μεγάλες ανομοιομορφίες αλλά και ρωγμές στο υπόστρωμα πρέπει να επισκευαστούν. Πριν την εφαρμογή του CLIMASIL PLASTER DEC 438 πρέπει να εφαρμοστεί το αστάρι CLIMA PRIMER GLX 498.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναμείξτε το CLIMASIL PLASTER DEC 438 με μηχανικό αναδευτήρα. Μετά την επαρκή ανάδευση του εφαρμόζεται πάνω στο αστάρι με ανοξειδωτή σπάτουλα. Διαμορφώστε το επίχρισμα 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 ξεπεράσει τους +30 ° C συνιστάται η προσθήκη 200-250ml καθαρού νερού/ 25kg συσκευασία προϊόντος. Δε συνιστάται η εφαρμογή κάτω από άμεση ηλιακή ακτινοβολία, βροχή και ισχυρούς ανέμους. Είναι απαραίτητο να προστατεύεται κατάλληλα η πρόσοψη. Η υψηλή υγρασία και οι χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να παρατείνουν το χρόνο σκλήρυνσης του σοβά.

ΑΝΤΟΧΗ 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 πρόσοψη 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 πρόσοψης που δεν είναι καλυμμένες με λινάτσες, ανομοιομορφίες του υποστρώματος (δομή, απορροφητικότητα), ή διαφορετικές 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 χρησιμοποιήσετε διαφορετικές παρτίδες παραγωγής, μπορείτε να τις αμαείξετε 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 επιχρίσματά 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) του 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 πρόσοψης (πχ διακοσμητικά στοιχεία).

Υπόμνημα και σύμβολα

☼ → Τιμή Φωτεινότητας (LV) ή Τόνος Απόχρωσης (HBW)

CG → Ομάδα χρώματος

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Διαβάστε τις πληροφορίες στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το MSDS του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Μονάδες	Πρότυπο	Τιμή
Μορφή			Παστώδης
Χρώμα			Διάφορες αποχρώσεις
Πυκνότητα μίγματος	g/ml	EN 1015-6	1,88 ± 0,005
Πρόσφυση με το υπόστρωμα	N/mm ²	EN 1542	0.5
Ξηρό υπόστρωμα (105°C)	%		84 ± 3
Υδατοδιαπερατότητα στις 24 h	g/m ²		227.94
Αντίδραση στη φωτιά		EN 13501	Euroclass A2-s1,d0
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ	W/mK	EN 1745	0.7

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν πραγματοποιηθεί σε εργαστηριακό περιβάλλον υπό κανονικές συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας (+23°C, 50%). Οι τιμές ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, απορροφητικότητα 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 τεχνολογία 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: 11/12/2025