

Neotherm[®] AC

Αντισυμπυκνωτική βαφή

Περιγραφή Προϊόντος

Αντισυμπυκνωτική βαφή με θερμομονωτικές ιδιότητες, κατάλληλη για εσωτερική χρήση. Ιδανική λύση σε περιπτώσεις ελλιπούς θερμομόνωσης καθ' ότι εμποδίζει μόνιμα την ανάπτυξη μούχλας και βακτηρίων.

Εφαρμογές

Το **Neotherm[®] AC** εφαρμόζεται σε κάθετες επιφάνειες (σοβά, μπετόν, τούβλα) και ταβάνια εσωτερικά, εμποδίζει την συμπύκνωση συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση ενέργειας. Κατάλληλο για εφαρμογή σε θερμογέφυρες που αποτελούν βασική αιτία συμπύκνωσης υδρατμών, εμφάνισης μούχλας και βακτηρίων, σε περιπτώσεις κατοικιών με ελλιπή θερμομόνωση και υψηλά ποσοστά υγρασίας τους χειμερινούς μήνες.

Ιδιότητες/Πλεονεκτήματα

- Εμποδίζει μόνιμα και αποτελεσματικά την εμφάνιση της μούχλας
- Έχει υψηλή διαπνοή και χαμηλή θερμική αγωγιμότητα (σε σχέση με τις συμβατικές βαφές) εμποδίζοντας την συμπύκνωση του αέρα στα κρύα σημεία (συμβολές δοκαριών, ταβάνια, βορινούς τοίχους κτλ)
- Υψηλή αντοχή σε συχνό πλύσιμο
- Έχει υψηλή λευκότητα
- Χρωματίζεται σε συστήματα χρωματισμού

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εμφάνιση	Παχύρρευστο υγρό
pH	8-9
Ειδικό Βάρος	1,02 ± 0,02 g/cm ³
Κατανάλωση	200-300ml/ m ² για 2 στρώσεις
Χρόνος στεγνώματος:	στην αφή 2 ώρες στους 25°C
Χρόνος επαναβαφής	24 ώρες
Αραίωση	μέχρι 5% με νερό
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ) (ISO/DIS 22007-2.2)	0,084W/mK

Τρόπος Εφαρμογής

Προετοιμασία επιφανειών: Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια, ρύπους και σαθρά υλικά. Σε περίπτωση που η επιφάνεια έχει προσβληθεί από μούχλα απαιτείται καθαρισμός της με αντιμυκηλικό υγρό ή διάλυμα χλωρίνης σε νερό και πλύσιμο της επιφάνειας. Η συγκεκριμένη διαδικασία συνίσταται να επαναληφθεί μέχρι και 3 φορές.

Σε επιφάνειες χωρίς προηγούμενη βαφή μετά από επιμελή καθαρισμό και απομάκρυνση της σκόνης εφαρμόζουμε σαν αστάρι, μία στρώση

Neotherm[®] AC

Revinex αραιωμένη με νερό σε αναλογία **Revinex:Νερό-1:3**.

Εφαρμογή: Το **Neotherm AC** εφαρμόζεται σε δύο ή και περισσότερες στρώσεις με ρολό ή πινέλο και αραιώνεται με νερό έως 5 %.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Συνθήκες εφαρμογής: Υγρασία επιφάνειας < 6%, Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία < 70%. Η εφαρμογή δεν πρέπει να γίνεται σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C.
- Σε σημεία με έντονο πρόβλημα μούχλας ή υψηλά ποσοστά υγρασίας, προτείνεται η εφαρμογή και τρίτης στρώσης **Neotherm AC**. Η κατανάλωση του υλικού στην περίπτωση αυτή είναι 400ml/ m²

Συσκευασία

Πλαστικά δοχεία των 10 L, 3L και 1L

Απόχρωση

Λευκό

Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια Ζωής

24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές και δροσερές συνθήκες, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

Καθαρισμός εργαλείων

Καθαρίστε όλα τα εργαλεία και τα εξαρτήματα εφαρμογής με νερό αμέσως μετά τη χρήση και πριν την πήξη του προϊόντος.

Αφαίρεση Κηλίδων

Όσο είναι νωπό το υλικό με νερό. Αν έχει σκληρυνθεί, με διαβρωτικό χρωμάτων ή με μηχανική αφαίρεση.