



SCHIMMELSCHOCK 4.0

Το χρώμα βαφής εσωτερικών χώρων με αντιβακτηριδιακές ιδιότητες και μακροπρόθεσμη προστασία

Περιγραφή προϊόντος

Το SchimmelSchock 4.0 προλαμβάνει και καταπολεμά τα φαινόμενα μούχλας διαθέτοντας ένα προφίλ ιδιοτήτων ποιοτικών χρωμάτων εσωτερικών χώρων. Ο επαγγελματίας και ο ερασιτέχνης επωφελούνται εξίσου από τις άριστες ιδιότητες επεξεργασίας του χρώματος εσωτερικών χώρων που εξασφαλίζουν αποτελέσματα ανάλογα με αυτά των κλασικών προϊόντων Schimmelstop. Το SchimmelSchock 4.0 αντικαθιστά τρία γνωστά προϊόντα για την καταπολέμηση της μούχλας και προστατεύει από την επανεμφάνιση της προσφέροντας βέλτιστη απόδοση. Το τρία σε ένα προϊόν δεν είναι αλκαλικό και είναι κατάλληλο για τρόφιμα.

Το SchimmelSchock 4.0 είναι κατάλληλο εξίσου για νέες εφαρμογές όσο και για εφαρμογές ανακαίνισης.

Πεδίο χρήσης

Εφαρμογή σε νέες κατασκευές και σε ανακαινίσεις, σε επιφάνειες χωρίς μούχλα και επιβαρυμένες με μούχλα. Κατάλληλο για διαφορετικές επιφάνειες (σοβάς, μπετόν, ασβεστόλιθος, βινυλικές ταπετσαρίες, ακρυλικά χρώματα, παλιά επιχρίσματα, γυψοσανίδα)

Ιδιότητες

- Κατάλληλο για τρόφιμα
- Καταπολέμηση μούχλας
- Αντιμυχλική προστασία που διαρκεί
- Με βάση το νερό, χωρίς διαλύτες, μη πλαστικοποιημένο πολυβινυλοχλωρίδιο, χωρίς οσμή
- **Μπορεί να χρησιμοποιηθεί αμέσως μετά την ανάδευση**
- Βέλτιστη απόδοση
- Βελτιστοποιημένη εμφάνιση σε πλευρικό φως



Βάση υλικού

Συνθετικό πολυμερές πλαστικό

Σύνθεση

Ανθρακική καολίνη, διασπορά συμπολυμερούς-αιθυλενίου-οξικού βινυλίου, νερό, ανθρακικό ασβέστιο, διοξείδιο του τιτανίου, πρόσθετα,

Μεγέθη δοχείων

4,5 λίτρα

Βασική απόχρωση

Λευκό περ. RAL 9016

Προσαρμογή απόχρωσης με έως 5 % συμπύκνωμα

Στιλπνότητα

Θαμπό ματ κατά DIN 13300

Αποθήκευση

Αν φυλάσσεται από το ψύχος, κλειστό και σε δροσερό περιβάλλον έχει διάρκεια ζωής 12 μήνες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 13300

Αντοχή στην υγρασία κατηγορίας 2 σύμφωνα με το DIN 13300, αντοχή σε τριβή σύμφωνα με το DIN 53778

Καλυπτικότητα κατηγορίας 2 με απόδοση 8 τ.μ. ανά εφαρμογή

Βαθμός στιλπνότητας θαμπό ματ < 3, 0 στους 85°, < 5,0 στους 60°

Μέγεθος κόκκων: λεπτό (<100μμ)

Πυκνότητα περ. 1,46 g/cm³



Οδηγίες επεξεργασίας

Γενικά Οι επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές, καθαρές από βρωμιά και από διαφορετικές ουσίες. Λάβετε υπόψη την VOB, Μέρος C, DIN 18363, παρ. 3.

Κατάλληλα υπόβαθρα:

Επιχρίσματα της ομάδας κονιαμάτων PII και PIII/Αντοχή σε σύνθλιψη κατά DIN EN 998-1 με τουλ. 1,5 N/mm²: Σταθερά επιχρίσματα κανονικής απορροφητικότητας εφαρμοσμένα χωρίς προεργασία. Σε αμμώδη, απορροφητικά ή πορώδη επιχρίσματα συνιστάται η προετοιμασία με αστάρι LF. Για την ενδιάμεση και την τελική βαφή εφαρμόστε το SchimmelSchock 4.0 για ένα βέλτιστο αντιβακτηριδιακό αποτέλεσμα.

Επιχρίσματα γύψου της ομάδας κονιαμάτων PIVI/Αντοχή σε σύνθλιψη κατά DIN EN 13279 με τουλ. 2 N/mm²:

Συνιστάται η προεργασία με αστάρι LF. Τα επιχρίσματα γύψου με τραχιά επιφάνεια χρειάζονται τρίψιμο και καθάρισμα από τη σκόνη. Εφαρμογή βάσης με αστάρι LF, ενδιάμεση και τελική εφαρμογή με SchimmelSchock 4.0.

Ινοσανίδες: Σε απορροφητικές σανίδες εφαρμόστε αστάρι LF ως βάση. Σε συμπαγείς, λείες σανίδες εφαρμόστε ένα συνηθισμένο αστάρι που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

Γυψοσανίδες (με επένδυση χαρτονιού): Λειάνετε τις ανωμαλίες και εφαρμόστε στα μαλακά στοκαρισμένα σημεία αστάρι LF. Σε σανίδες με υδατοδιαλυτά, αποχρωματιζόμενα συστατικά εφαρμόστε ένα μονωτικό αστάρι. Λάβετε υπόψη το ενημερωτικό δελτίο αρ. 12 της BFS.

Σκυρόδεμα: Αφαιρέστε πιθανά κατάλοιπα μέσω ξεκαλουπώματος, αμμώδεις ή αλευρώδεις ουσίες.

Ανθεκτικά επιστρώματα: Εφαρμόστε απευθείας σε ελαφρώς απορροφητικά, ματ επιστρώματα.

Προσδώστε τραχιά υφή σε στιλπνές επιφάνειες και βαφές και εφαρμόστε ως βάση ένα αστάρι γενικής χρήσης.

Μη ανθεκτικά επιστρώματα: Αφαιρέστε τις ανθεκτικές πλαστικές επενδύσεις, το βερνίκι και τα λατέξ χρώματα. Δημιουργήστε μία πρώτη επίστρωση με ένα κατάλληλο αστάρι σε λείες- μη απορροφητικές επιφάνειες.

Οι απορροφητικές πορώδεις επιφάνειες υποβάλλονται σε προεργασία με αστάρι LF.

Τα ανθεκτικά επιστρώματα με ακρυλική βαφή πρέπει να αφαιρεθούν μηχανικά και οι επιφάνειες πρέπει να υποστούν απολυμανθούν. Χρησιμοποιήστε ως βάση ένα αστάρι LF.

Άβαφες ταπετσαρίες από ίνες, ανάγλυφες ή τυπωμένες ταπετσαρίες από χαρτί: Η εφαρμογή σε αυτού του είδους τα υπόβαθρα δεν απαιτεί καμία προεργασία.



Σαθρές ταπετσαρίες: Οι ταπετσαρίες πρέπει να αφαιρούνται χωρίς υπολείμματα, τα κατάλοιπα κόλλας και χαρτιού να ξεπλένονται. Στη συνέχεια εφαρμόστε ως βάση αστάρι LF.

Μουχλιασμένες επιφάνειες: Μπορείτε να βάψετε απευθείας σε ελαφρώς μουχλιασμένες επιφάνειες. Είναι απαραίτητα δύο περάσματα για μακροπρόθεσμα αποτελέσματα.

Επιφάνειες με λεκέδες νικοτίνης, νερού, αιθάλης ή λίπους: Ξεπλύνετε ρύπους νικοτίνης καθώς και λεκέδες αιθάλης ή λίπους με νερό στο οποίο έχετε προσθέσει λιποδιαλυτικά καθαριστικά οικιακής χρήσης και αφήστε να στεγνώσει. Τρίψτε με βούρτσα τα αποξηραμένα ίχνη νερού και στη συνέχεια εφαρμόστε ένα συνηθισμένο σφραγιστικό αστάρι βάσης του εμπορίου. Για την ενδιάμεση και την τελική βαφή εφαρμόστε το SchimmelSchock 4.0.

Ξύλο και προϊόντα ξύλου: Το SchimmelSchock 4.0 δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε ξύλο και προϊόντα ξύλου.

Τρόπος εφαρμογής: ρολό, πινέλο, ψεκαστήρας

Δομή επιστρώσεων: Ομοιόμορφο, γεμάτο στρώμα βάσης με SchimmelSchock 4.0. Μετά από τουλάχιστον 6 ώρες στεγνώματος τελική βαφή με SchimmelSchock 4.0. Σε υπόβαθρα διαφορετικής απορροφητικότητας απαιτείται προεργασία βάσης με αστάρι LF.

Χρήση: Περίπου 125 ml ανά τ.μ. για κάθε λείο υπόστρωμα και λίγο παραπάνω για τραχύ υπόστρωμα.

Θερμοκρασία επεξεργασίας: Τουλάχιστον 5 °C.

Χρόνος στεγνώματος: Περ. 6 ώρες στους 20°C και 65% σχετ. υγρασία αέρα. Στέγνωμα στην αφή μετά από 24 ώρες, αντοχή σε καταπονήσεις μετά από 7 ημέρες. Σε χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή ατμοσφαιρική υγρασία παρατείνονται οι χρόνοι στεγνώματος.

Σημείωση: Για την αποφυγή ανωμαλιών η τεχνική wet-on-wet πρέπει να γίνεται σε μία κίνηση. Για ένα πλήρες αντιβακτηριδιακό αποτέλεσμα απαιτούνται 2 εφαρμογές μη αραιωμένου προϊόντος.

Απόρριψη: Παραδίετε για ανακύκλωση μόνο καθαρισμένα από κατάλοιπα δοχεία, απορρίπτετε τα αποξηραμένα υπολείμματα στην αποκομιδή μάζων.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη θα βρείτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.