



## SeidenMattex

Χρώμα εσωτερικής χρήσης ανθεκτικό στις καταπονήσεις και την τριβή.



### Περιγραφή προϊόντος

#### Πεδίο εφαρμογής:

Ματ χρώμα ανθεκτικό στις καταπονήσεις και την τριβή, κατάλληλο για εσωτερική χρήση. Ενδείκνυται ιδιαίτερα για επιφάνειες που υποβάλλονται σε συχνή χρήση, όπως επιφάνειες σε σχολεία, νοσοκομεία, δημόσια κτίρια, γραφεία, προθάλαμους, ξενοδοχεία, εστιατόρια, κλιμακοστάσια κ.τ.λ. Το προϊόν αυτό αποκτά τις ιδιότητες του, δηλαδή, μπορεί να καθαριστεί εύκολα, εφόσον επέλθει η πλήρης σκλήρυνση του υλικού.

#### Ιδιότητες

- Υδατοδιαλυτό, οικολογικό, χαμηλής οσμής.
- Υψηλής λευκότητας
- Υδρατμοδιαπερατό
- Τιμή  $s_d < 0.3m$
- Καθαρίζεται εύκολα. Είναι ανθεκτικό στα ήπια απολυμαντικά και κοινά καθαριστικά
- Εύκολης εφαρμογής
- Ανθεκτικό στα αλκάλια, δεν σαπωνοποιείται
- Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν αναθυμιάσεις.

#### Σύμφωνα με DIN 13 300:

- **Αντοχή στην υγρή στίλβωση**  
Κλάση 1, είναι ανθεκτικό στο τρίψιμο, σύμφωνα με το DIN 53778
- **Καλυπτική ικανότητα**  
Κλάση 2, αν χρησιμοποιηθούν  $6m^2 / lt$  ή  $150ml/m^2$

- Στιλπνότητα: Ματ
- Μέγιστο μέγεθος κόκκων: λεπτόκοκκο (<100μm)

#### Συνδετικό μέσο

Συνθετική ρητίνη σύμφωνα με το DIN 55 945.

#### Πυκνότητα

Περίπου  $1.3g / cm^3$

#### Απόχρωση

Λευκό

Το Caparol SeidenMattex Βάση 1 μπορεί να χρωματιστεί με χρωστικές Alpinacolor ή AVA – Amphibolin ή ακόμη μέσω του συστήματος χρωματισμού ColorExpress.

Η απαιτούμενη ποσότητα του υλικού που πρόκειται να χρωματιστεί, πρέπει να προετοιμαστεί και να αναμιχθεί κατάλληλα για να αποφευχθούν διαφορές στην απόχρωση κατά την εφαρμογή.

Το Caparol SeidenMattex Βάση 3 μπορεί να χρωματιστεί στο σύστημα Color Express στις αποχρώσεις των τρέχουσων συλλογών.

Λαμπερές, έντονες αποχρώσεις όπως κίτρινο, πορτοκαλί, κόκκινο κλπ. χαρακτηρίζονται από μικρότερη καλυπτική ικανότητα. Δείχνουν μικρότερη καλυπτικότητα. Ως εκ τούτου συνιστάται να εφαρμόζεται πρώτα μία στρώση σε παρόμοια παστέλ απόχρωση, πριν εφαρμοστεί η τελική στρώση στην επιθυμητή απόχρωση.

#### Αποθήκευση

Σε δροσερό μέρος, αλλά με προστασία από παγετό.

#### Οδηγίες Ασφαλείας

Φυλάξτε το προϊόν μακριά από παιδιά. Αν έρθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με

νερό. Μην εισπνέετε εκνεφώματα από ψεκασμό. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, σε υδάτινες πηγές ή το έδαφος. Για περαιτέρω πληροφορίες: Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

#### Διάθεση (εξάλειψη)

Υλικό και συσκευασίες πρέπει να τυγχάνουν ασφαλούς διαχείρισης, σύμφωνα με τις σχετικές νομικές διατάξεις της χώρας. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίνεται στην απομάκρυνση απορριμμάτων από περιοχές που είναι σύμφωνες με διατάξεις που αφορούν κατασκευές. Μόνο εντελώς κενοί περιέκτες πρέπει να δίνονται για ανακύκλωση. Περιέκτες με υπολειπόμενο υγρό υλικό αφού ξηραθεί και περιέκτες με ξηρό υλικό μπορούν να εναποτεθούν στα κοινά απορρίμματα.

#### Συστατικά

Διασπορά ακρυλικής ρητίνης, διοξειδίο τιτανίου, πυριτικά άλατα, ανθρακικό ασβέστιο, νερό, πρόσθετο για σχηματισμό υμένα, συντηρητικά.

## Εφαρμογή

### Σύστημα εφαρμογής:

**Πρώτη ή ενδιάμεση στρώση:**  
Το Cararol SeidenMattex αραιώνεται μέχρι 10% με νερό βρύσης.

Τελική στρώση:

Το Cararol SeidenMattex αραιώνεται μέχρι 5% με νερό βρύσης.

### Τρόπος εφαρμογής

Με ρολό, πινέλο ή μηχανήμα ψεκασμού airless.

### Για εφαρμογή με airless:

Γωνία ψεκασμού: 50 °

Μέγεθος ακροφυσίου: 0.021"-0.026"

Πίεση: 150 – 180 bar

Ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση.

Ξεπλύνετε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

### Κατανάλωση:

Περίπου 150ml/m<sup>2</sup> ανά στρώση σε λείες επιφάνειες. Σε ανώμαλες επιφάνειες η κατανάλωση θα είναι μεγαλύτερη. Ο καλύτερος τρόπος να καθορισθεί η ακριβής κατανάλωση είναι με δοκιμή.

### Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής και στεγνώματος:

+5°C για το υλικό, το υπόστρωμα και τον περιβάλλοντα αέρα.

### Χρόνοι στεγνώματος

Σε +20°C και 65% σχετική υγρασία: επιφανειακό στέγνωμα και επαναβαφή μετά από 4 – 6 ώρες. Στέγνωμα σε βάθος μετά από περίπου 3 μέρες. Οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται αν η θερμοκρασία είναι χαμηλότερη και η σχετική υγρασία υψηλότερη.

### Προσοχή

Για να αποφεύγονται σημεία με διαφορετική απόχρωση από την αρχική, η εφαρμογή πρέπει να είναι συνεχής, υγρή σε υγρή επιφάνεια, χωρίς διακοπή. Κατά τη χρήση του Cararol-Tiefgrund TB σε εσωτερικούς χώρους, θα ελευθερωθούν τυπικές οσμές διαλυτών. Συνεπώς, πρέπει να παρέχεται επαρκής εξαερισμός κατά την εφαρμογή. Χρησιμοποιείστε το Cararol Putzfestiger (αστάρι διαφανές διαλύτου) χωρίς αρωματικούς υδρογονάνθρακες, το οποίο είναι χαμηλής οσμής.

## Κατάλληλα υποστρώματα και η προετοιμασία τους

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, στεγνό, καθαρό, και απαλλαγμένο από κάθε ουσία που μπορεί να εμποδίσει την πρόσφυση του χρώματος.

### Σοβάδες

#### Κλάση PII

ασβεστοσιμεντοκονιάματα  
**Κλάση PIII** τσιμεντοκονιάματα  
Ωριμοι σοβάδες με κανονική απορροφητικότητα δεν απαιτούν οποιαδήποτε προεργασία. Ασταρώστε πολύ πορώδη ή απορροφητικούς σοβάδες με CaraSol LF.

### Γύψινοι σοβάδες ή έτοιμοι γυψοσοβάδες της ομάδας κονιαμάτων P IV:

Ασταρώστε με Cararol-Haftgrund. Αποχαρτάρετε σαθρούς σοβάδες, στη συνέχεια απομακρύνετε τη σκόνη και εφαρμόστε Cararol Tiefgrund TB.

### Γυψοσανίδες

Σε απορροφητικές γυψοσανίδες εφαρμόστε Tiefgrund TB. Σε λείες γυψοσανίδες εφαρμόστε Cararol-Haftgrund για την ενίσχυση της πρόσφυσης

### Πλάκες από Γυψοσοβάδες

Ανώμαλες και μαλακές επιφάνειες (σημεία επιδιόρθωσης) πρέπει να ασταρώνονται με Cararol Tiefgrund TB. Ασταρώστε με Cararol Haftgrund ή CaraSol LF. Πλάκες που περιέχουν υδατοδιαλυτές ουσίες που προκαλούν αποχρωματισμό πρέπει να ασταρώνονται με Cararol AquaSperrgrund fine.

### Μπετόν

Απομακρύνετε υπολείμματα από αποχαρτάρισμα ή σαθρά σημεία.

### Μπετόν τύπου AAC

Ασταρώστε με Cararplex αραιωμένο σε αναλογία 1: 3 με νερό

### Τοιχοποιία Fair faced ή ασβεστοπυριτικής βάσης (πλινθοδομές)

Δεν απαιτείται οποιαδήποτε προεργασία

### Σταθερά επιχρίσματα

Ματ χρώματα ελαφρά απορροφητικά μπορούν να

βαφτούν χωρίς να προηγηθεί προεργασία. Ανώμαλα γυαλιστερά επιχρίσματα (συμπεριλαμβανομένου και λαδομπογιές) πρέπει να ασταρωθούν με Cararol-Haftgrund.

### Ασταθή επιχρίσματα

Απομακρύνετε εντελώς ασταθή επιχρίσματα λαδομπογιών, χρωμάτων διασποράς ή συνθετικών σοβάδων  
Ασταρώστε πολύ πορώδη, αποχαρταρισμένα, απορροφητικά υποστρώματα με CaraSol LF.

Αφαιρέστε ασταθή ανόργανα χρώματα με μηχανικά μέσα και στη συνέχεια απομακρύνετε τη σκόνη. Ασταρώστε με Cararol-Tiefgrund TB.

### Υδροχρώματα

Αφαιρέστε το επίχρισμα εντελώς και ασταρώστε με Cararol-Tiefgrund TB.

### Καινούριες ταπετσαρίες

Δεν απαιτείται οποιαδήποτε προεργασία

### Ασταθείς ταπετσαρίες

Απομακρύνετε τις ταπετσαρίες εντελώς, αφαιρέστε υπολειπόμενη κόλλα και σημάδια. Ασταρώστε με Cararol-Tiefgrund TB.

### Επιφάνειες με μούχλα

Απομακρύνετε τη μούχλα με μηχανικά μέσα, π.χ. με υγρή στίλβωση, και εφαρμόστε Caratox ή FungiGrund. Αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει καλά. Ασταρώστε ανάλογα με το είδος και την κατάσταση του υποστρώματος. Εφαρμόστε Indeko-W, Malerit-W, Fungitex-W σε πολύ προβληματικές επιφάνειες.

### Επιφάνειες με λεκέδες από νικοτίνη, νερό, κάπνα, λίπη/λάδια

Πλύνετε την επιφάνεια με νερό και καθαριστικά και περιμένετε να στεγνώσει.

Οι στεγνές σταγόνες νερού μπορεί να απομακρυνθούν με στεγνή στίλβωση. Ασταρώστε με το μονωτικό λεκέδων Cararol AquaSperrgrund fine. Εφαρμόστε ως τελική στρώση Cararol Isodeck σε επιφάνειες όπου το πρόβλημα είναι σε μεγάλη έκταση.

### Ξυλεία

Εφαρμόστε τις οικολογικές, υδατοδιαλυτές ριπολίνες Caracryl acrylic ή Caracryl PU.

**Ατέλειες**

Αφού ολοκληρωθούν όλες οι προετοιμασίες, επιδιορθώστε τις μικρές ρωγμές με Caracol – Akkordsprachtel σύμφωνα με τις οδηγίες, και αν είναι απαραίτητο ασταρώστε.

**Τεχνική υποστήριξη**

Δεν είναι δυνατόν να καταγραφούν όλα τα είδη επιφανειών και εφαρμογών που μπορεί να προκύψουν στην πράξη.

Αν πρόκειται να γίνει εφαρμογή σε επιφάνειες για τις οποίες δεν γίνεται συγκεκριμένη αναφορά, παρακαλούμε συμβουλευτείτε την Εταιρία.