Technisches Merkblatt

SATIN

Hoch strapazierfähige Innendispersionsfarbe seidenglänzend

MIX

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Seidenglänzende, hoch strapazierfähige, scheuerfeste, nicht vergilbende Innendispersion mit sehr gutem Verlauf, hohem Deckvermögen und hoher Flächenleistung.

Decken und Wände im Wohn-, Büro- und Industriebereich. Durch die gute Reinigungsfähigkeit ideal einsetzbar z.Bsp. in Treppenhäuser, Küchen, Bäder, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser etc.

Einsetzbar auf Beton, Verputz, Abrieb, Gips, Kalksandstein, alte Anstriche etc.

Eigenschaften

- Hohes Deckvermögen
- Sehr guter Verlauf
- Hoch strapazierfähige Oberfläche
- Hoher Weissgrad
- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Frei von foggingaktiven Substanzen

Technische Daten
Klassifizierung nach DIN EN 13 300

Nassabrieb: Klasse 1, entspricht scheuerbeständig waschbeständig nach DIN 53778
Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 163 g/m² bzw. 6,1 m²/kg
Glanzgrad: Matt
Maximale Korngrösse: Fein (ca. 100 µm)

Bindemittelbasis	Vinylacetat-Copolymerisat
Farbton	Weiss, RAL 9010
Dichte	1.30
Festkörpergehalt	58 % +/- 3 Gew. %
VOC-Gehalt (CH)	< = 3 Gew. %
Lagerbeständigkeit	12 Monate in gut verschlossenem Gebinde
Bauphysikalische Werte	sd = 0.03

Abtönen

Mit Universal-Mischpasten bis zu 5 % Zugabe (z.B. MIXOL)

Gebindegrösse

5 kg, 20 kg Einweggebinde

Technisches Merkblatt

Verarbeitungshinweis

Beschichtungsaufbau

Beton, Verputz, Abrieb, Gips (stark saugend)
1 x Schekosil Tiefgrund (49997) // 1 – 2 x SATIN
Ein Voranstrich mit Schekosil Tiefgrund verhindert mögliche Fleckenbildung bei ungleich saugenden Untergründen, verbessert die Haftung und die Verarbeitungseigenschaften von SATIN

Verputz, Abrieb, alter Anstrich, (schwach saugend)
1 – 2 x SATIN - LEF
Zu beachten: Bei intensiven Bunttöne (starke Pigmentierung) kann es applikationsbedingt zu leichten Ungleichheiten an der Oberfläche kommen, dies vor allem bei ganz feinen Untergründen.

Verarbeitung

Streichen, rollen oder spritzen (airless)

Verdünnung mit Wasser

Streichen	0 – 5 %
Rollen	0 – 5 %
Spritzen (Airless)	0 – 10 %

Airless-Spritzen:
Spritzwinkel 40-80°, Düse: 17 – 19, Spritzdruck 100-150 bar.
Minimale Verarbeitungstemperatur
Mindestens +5°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Untergründe und Vorbehandlung

Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und oelfrei sowie ausreichend ausgehärtet sein.
>> Technische Richtlinien für Malerarbeiten / BFU Merkblätter <<

Trockenzeit
(beica.+20°C, bis maximal 65% rel. Luftfeuchte)

Je nach Untergrund, Auftragsmenge, Temperatur und Luftfeuchtigkeit kann die Trocknungszeit variieren.
Überstreichbar nach ca. 4 - 6 Stunden. Durchgetrocknet nach ca. 12 Stunden.

Verbrauch

ca. 163 g/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei

Hinweise

Sicherheitsratschläge

Ausser Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht ein- atmen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.
Abfall Code; 08 01 11 (VeVa-Schlüssel).

Technisches Merkblatt

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren Bearbeitung können in diesem Technischen Merkblatt nicht dargestellt wer- den. Sollten daher Untergründe bearbeitet werden, die in diesem Technischen Merkblatt nicht aufgeführt sind, bitte mit unserem Aussendienst oder der Anwendungstechnik Rücksprache nehmen.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Meffert AG Schweiz
Oberebenestrasse 49
CH-5620 Bremgarten
Tele: +41 56 648 87 87
Fax : +41 56 648 87 88
info@meffertag.ch
www.schekolin-Bautenschutz.ch

Ausgabe 07/2016

Ein Unternehmen der Meffert AG Farbwerke