



SCHÖNOX® VD

Sehr emissionsarmer Universal-Dispersionsvorstrich

geeignet zur Vorbehandlung von saugfähigen, nicht saugfähigen sowie glatten Untergründen im Wand- und Bodenbereich.

Produkteigenschaften

- EC1: sehr emissionsarm
- für innen
- für Wand- und Bodenbereich
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- sehr ergiebig
- auf Fußbodenheizung geeignet
- geringe Ablüftezeit
- auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- aufsprühfähig
- leicht aufzutragen
- gebrauchsfertig und wasserverdünnbar
- haftungsvermittelnd
- reststaubbindend

Anwendungsbereiche

- **als Grundierung zur Reduzierung der Saugfähigkeit von:**
 - Zementestrichen, Beton, SCHÖNOX SEZ und sonstigen feuchtigkeitsverträglichen mineralischen Untergründen
- **als Haftvorstrich vor Spachtelarbeiten auf:**
 - Gußasphalt IC 10 und IC 15 nach DIN 18 354 und DIN 18 560, keramischen Belägen, Natur- und Kunststein, Spachtelmassen, alten wasserfesten Klebstoffresten und sonstigen glatten, dichten, festen und feuchtigkeitsverträglichen Untergründen
- **als Vorstrich zum Schutz gegen Feuchtigkeit aus der Spachtelmasse auf:**
 - Holzpressspanplatten, Holzdielen und calciumsulfatgebundenen Untergründen

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit und Dauertrockenheit.
- Frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Es gelten die Anforderungen der einschlägigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen - Schleifen, Bürsten, Strahlen, Fräsen - zu entfernen.
- Calciumsulfatgebundene Estriche sind vor der weiteren Bearbeitung anzuschleifen und abzusaugen.
- Alte wasserfeste Klebstoffe sind mechanisch weitestgehend zu entfernen.
- Alte Nutzböden wie z. B. keramische Fliesen sind grundzureinigen und anzuschleifen.
- Auf magnesitgebundenen Untergründen mit SCHÖNOX EG vorstreichen.

Technische Daten

- | | |
|---|---|
| ● Basis | Kunstharzdispersion |
| ● Farbe | hellblau |
| ● Spez. Gewicht (Dichte) | 1,0 kg/l |
| ● Lagerungstemperatur | nicht unter +5 °C |
| ● Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur | nicht unter +5 °C |
| ● Materialverbrauch | 50 - 80 g/m ² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Auftragsgerät und Mischungsverhältnis |
| ● Ablüftezeit | - ca. 10 min auf zementären Untergründen und bei calciumsulfatgebundenen SCHÖNOX-Spachtelmassen auf calciumsulfatgebundenen Untergründen
- 15 - 30 min auf nicht- und schwach saugfähigen Untergründen
- ca. 2 Std. auf Holzuntergründen und Spanplatten
- 24 Stunden bei zementären Spachtelmassen auf calciumsulfatgebundenen Untergründen |

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen raumklimatischen Schwankungen.

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX VD ist ein sehr emissionsarmer Universal-Dispersionsvorstrich und wird vor Gebrauch aufgerührt oder aufgeschüttelt.
- SCHÖNOX VD wird mit geeignetem Werkzeug wie z.B. Rolle, Pinsel oder Bürste pfützenfrei aufgetragen.
- SCHÖNOX VD ist aufsprühfähig (Mischungsverhältnis ab 1:1).
- Auf stark saugfähigen Untergründen ist ein zweimaliger Auftrag empfehlenswert.

Mischungsverhältnis

- Auf dichten Untergründen wie z. B. Gussasphalt, keramischen Fliesen, alten wasserfesten Klebstoffbetten, Spanplatten, Holzuntergründen u.ä. SCHÖNOX VD unverdünnt auftragen.
- Auf Zementestrichen SCHÖNOX VD im Mischungsverhältnis mit Wasser 1:3 auftragen.

SCHÖNOX® VD

- Auf calciumsulfatgebundenen Untergründen SCHÖNOX VD im Mischungsverhältnis von 1:1 mit Wasser auftragen.
- Bei direkter Verklebung von Parkett mit MS-Polymerklebstoffen keine Grundierung erforderlich.

Verpackung

- 10,0 kg Kunststoffkanister
- 1,0 kg Kunststoffflasche

Lagerung

- SCHÖNOX VD kühl und frostfrei lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr.
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen.
- Mit Wasser angemischtes Material ist innerhalb 1 Woche zu verarbeiten.

Entsorgung

- Gebinde tropffrei entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.

EMICODE

- EC1: sehr emissionsarm

GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

Gefahrenklasse

- entfällt

Hinweis

- Werkzeug sofort mit Wasser reinigen.
- Das BEB-Merkblatt vom Februar 2002 "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen; Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpflaster; Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen" ist zu beachten.



Ein Unternehmen
der Akzo Nobel



Das SCHÖNOX-Managementsystem ist nach
ISO 9001 und 14001 von der DQS zertifiziert.

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und -Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.