

Lösemittelfreie Kunstharzhaftdispersion

verseifungsresistente Grundierung für zementgebundene Untergründe als Saugminderung und Haftvoranstrich. Zusatz für Haftschlämmen. Feuchtigkeitschutz für gipsgebundene Untergründe. Für innen und außen.

Produkteigenschaften

- EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm^{PLUS}
- RAL UZ 113: Umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- als elastischer Kunstharzfilm auf trocknend
- für Wand und Boden
- sehr ergiebig
- auf Fußbodenheizung geeignet
- kurze Ablüftezeit
- auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- verseifungsresistent
- leicht auftragbar
- wasserverdünnbar
- haftungsvermittelnd
- reststaubbündend
- geruchsneutral

Anwendungsbereiche

SCHÖNOX KH eignet sich:

- als Grundierung zur Reduzierung der Saugfähigkeit
- als Haftvorstrich für SCHÖNOX-Spachtelmassen auf glatten und dichten Untergründen
- als Vorstrich zum Schutz gegen Feuchtigkeit aus Spachtelmassen
- zur Erstellung von Haftschlämmen in Verbindung mit SCHÖNOX PL, SCHÖNOX PL PLUS, SCHÖNOX FPL, SCHÖOX FPL PLUS, SCHÖNOX SEZ, SCHÖNOX SEB oder Portlandzement (CEM I)

Untergründe

SCHÖNOX KH eignet sich auf:

- Beton
- Zement- und Schnellzementestrichen
- Calciumsulfatgebundenen Estrichen
- Gipsputzen (nach DIN EN 13279-1)
- Zementputzen, Kalk-Zementputzen (CS I - CS IV nach DIN EN 998-1)
- Altuntergründen mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten

- Trockenestrichen
- Holzuntergründen
- Gussasphaltestrichen (vollflächig abgesandet) IC 10 und IC 15 nach DIN 18354 und DIN 18560

Anforderungen an den Untergrund

- Ausreichende Trockenheit, Festigkeit, Tragfähigkeit und Formstabilität
- Frei von haftmindernden Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trenn-, Sinterschichten u.ä. sind durch geeignete mechanische Maßnahmen, z.B. Schleifen, Bürsten, Strahlen oder Fräsen, zu entfernen.
- Schichten wasserlöslicher Klebstoffe, z.B. Sulfid-Ablauge-Kleber, sind mechanisch zu entfernen. Bei anhaftenden Restrückständen mit SCHÖNOX GEA grundieren.
- Alte wasserfeste Klebstoffe sind mechanisch weitestgehend zu entfernen.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

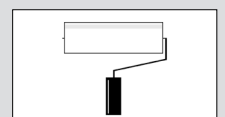
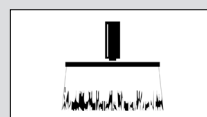
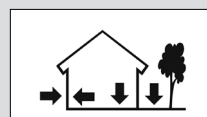
Mischungsverhältnis

- **Normal saugende Untergründe wie z. B.:**
 - Zement- und Schnellzementestriche
 - 1 kg SCHÖNOX KH + 5 l Wasser**
 - Beton
 - 1 kg SCHÖNOX KH + 3 l Wasser**
- **Nicht saugende, glatte, dichte Untergründe wie z. B.:**
 - Gussasphaltestriche
 - keramische Beläge
 - alte wasserfeste, weitestgehend entfernte Klebstoffreste
 - 1 kg SCHÖNOX KH + 1 l Wasser**
- **Calciumsulfatgebundene Untergründe wie z. B.:**
 - calciumsulfatgebundene Estriche
 - Gipsputze
 - 1 kg SCHÖNOX KH + 1 l Wasser**

Technische Daten

- Basis: Kunstharzdispersion
- Farbe: hellblau
- Spez. Gewicht (Dichte): 1,04 kg/l
- Lagerungstemperatur: nicht unter + 5 °C
- Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: nicht unter + 5 °C
- Materialverbrauch: 40 - 100 g/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Auftragsgerät und Mischungsverhältnis
- Ablüftezeit:
 - ca. 10 min. auf zementären Untergründen (Zementestrich, Beton)
 - ca. 12 Stunden auf nicht und schwach saugenden Untergründen
 - ca. 2 Stunden auf Holzuntergründen und Spanplatten
 - ca. 24 Stunden auf calciumsulfatgebundenen Untergründen (Feuchtigkeitschutz)

Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen klimatischen Schwankungen.



- Auf Holzuntergründen:
- Span- oder OSB-Platten
SCHÖNOX KH unverdünnt auftragen.

- Als Haftschlämme:
Mischungsverhältnis gemäß Angabe im Produktdatenblatt der als Haftschlämme ausgelobten Produkte

Verarbeitungsempfehlung

- SCHÖNOX KH ist ein sehr emissionsarmer Spezial-Dispensionsvorstrich und wird vor Gebrauch aufgerührt oder aufgeschüttelt.
- SCHÖNOX KH wird mit kaltem, sauberem Wasser verdünnt.
- Mit geeignetem Werkzeug wie z.B. Rolle, Pinsel oder Bürste pfützenfrei auf den trockenen Untergrund auftragen.
- Vor Auftrag einer Haftschlämme mattfeucht vornässen.
- Auf SCHÖNOX KH-haltigen Haftschlämmen frisch in frisch weiterarbeiten.
- Arbeitsgeräte können sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

Verpackung

- 10,0 kg Kunststoffkanister (hellblau eingefärbt)
- 5,0 kg Kunststoffkanister (hellblau eingefärbt)
- 1,0 kg Kunststoffflasche (weiß, 12 Stück im Karton)

Lagerung

- SCHÖNOX KH kühl, trocken und frostfrei lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr (im ungeöffneten Gebinde).
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und möglichst zügig zu verbrauchen.
- Mit Wasser angemischtes Material ist innerhalb 1 Woche zu verarbeiten.

Entsorgung

- Verpackung ist einem Verpackungs-Recyclingsystem gemeldet. Bitte restentleerte Gebinde dem Sammelsystem zuführen.

- Gebinde tropffrei entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.
- Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten.
- Materialreste können getrocknet oder durchgehärtet als Gewerbeabfall oder Hausmüll entsorgt werden.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: sehr emissionsarm^{PLUS}

Gefahrenklasse

- entfällt

GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

Hinweis

- Arbeitsgeräte sofort mit entspanntem Wasser reinigen.
- Das TKB-Merkblatt "Technische Beschreibung und Verarbeitung von zementären Bodenspachtelmassen" ist zu beachten.
- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.
- Zusammensetzung:
 - Polyacrylatdispersion
 - Additive
 - Konservierungsmittel auf Basis Benz-/Methylisothiazolinon
- Informationen für Allergiker unter Telefon 02547 910-0.
- Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
- Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.
- Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes vermeiden.
- Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

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.



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

SCHÖNOX GmbH

Postfach 11 40

D-48713 Rosendahl

Tel. (02547) 910-0

Fax (02547) 910-101

E-mail: info@schoenox.de

<http://www.schoenox.de>