

### Anwendungsbereich

LUX ELEMENTS®-COL-HSV eignet sich:

- zur Grundierung saugender Untergründe
- als Haftvoranstrich für glatte und dichte Untergründe
- als Feuchtigkeitsschutz für calciumsulfatgebundene Untergründe

### Anforderungen an die Untergründe

- ausreichende Festigkeit, Tragfähigkeit und Dauertrockenheit
- frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen
- Trenn- und Sinterschichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen

### Untergrund

LUX ELEMENTS®-COL-HSV eignet sich auf:

- Holzuntergründen
- Beton
- Zementestrichen
- Calciumsulfatgebundenen Estrichen
- Gipsputzen
- Zementputzen (P II, P III)

### Technische Daten

Basis:	Kunsthazdispersion
Farbe:	weiß
Verpackung:	1,0 kg Kunststoffflasche
Lagerungstemperatur:	nicht unter + 5 °C
Verarbeitungstemperatur:	nicht unter + 5 °C
Materialverbrauch:	40–100 g/m <sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Auftragsgerät und Mischungsverhältnis
Ablüfzeit:	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ca. 10 Minuten auf zementären Untergründen</li> <li>– 15–30 Minuten auf nicht- und schwach saugfähigen Untergründen</li> <li>– ca. 2 Stunden auf Holzuntergründen</li> <li>– 24 Stunden auf calciumsulfatgebundenen Untergründen</li> </ul>

Alle Angaben sind ungefähre Werte und unterliegen den raumklimatischen Bedingungen.

### Mischungsverhältnis

Auf Holzuntergründen:	unverdünnt
Als Feuchtigkeitsschutz (auf calciumsulfat-/gipsgebundenen Untergründen):	1 kg LUX ELEMENTS®-COL-HSV und 1 l Wasser
Als Haftvoranstrich:	1 kg LUX ELEMENTS®-COL-HSV und 3 l Wasser

### Verarbeitungsempfehlung

- LUX ELEMENTS®-COL-HSV wird vor Gebrauch aufgerührt oder aufgeschüttelt.
- LUX ELEMENTS®-COL-HSV wird unverdünnt bzw. mit kaltem sauberem Wasser verdünnt (Mischungsverhältnis siehe oben) mit der Rolle (z. B. Lammfellrolle) auf dem trockenen Untergrund aufgetragen. Dabei ist eine Pfützenbildung zu vermeiden.
- Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Entsorgung

- Gebinde tropffrei entleeren und ordnungsgemäß entsorgen

### Lagerung

- Kühl, trocken und frostfrei lagern
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr (geschlossenes Gebinde)
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und zügig aufzubrauchen
- Mit Wasser angemischtes Material ist innerhalb 1 Woche zu verarbeiten

### GISCODE

D1 - lösemittelfreier Dispersionsklebstoff/-vorstrich

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften, Europäische Normen 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.