

# BUGOFLEX® LUX

## Reflektierend Innen

Merkblatt 1926 / Version 02 / 09.2022

**Produkt** BUGOFLEX Lux ist eine geruchsarme sehr gut deckende Innen Dispersionsfarbe, mit höchster Lichtreflexion. Die Dispersion zeichnet sich durch einen hohen Weissgrad aus, und ist mit speziellen lichtreflektierenden Pigmenten und Füllstoffen ausgerüstet.

- wohnraumfreundlich, lösemittelfrei
- ausserordentliche Deckkraft, wodurch in vielen Fällen ein Anstrich genügt
- ergibt eine matte Oberfläche
- scheuerbeständig nach DIN 53778
- kalkfleckenfest und verseifungsbeständig
- leichte, geschmeidige Verarbeitung mit äusserst geringer Spritztendenz
- keine Licht- und Dunkelgilbung
- sehr wirtschaftlich dank enormer Deck-Ausgiebigkeit und Zeitersparnis bei der Verarbeitung

**Einsatz** Auf Gips, Beton und Abrieb sowie auf mineralische und kunststoffgebundene Altbeschichtungen. Im Neubau und für anspruchsvolle Renovationen mit gehobenen Ansprüchen und/oder besonderen Anforderungen von Beleuchtungskonzepten. (Höchste Lichtreflexion)

### Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis	Co-Polymer Dispersion
Pigmentbasis	spezielle lichtreflektierende Pigment-Kombination
Verbrauch	stark abhängig vom Untergrund und Applikationsart SNV ca. 120 – 250 g/m <sup>2</sup> (1 Anstrich)
Verdünnung	Wasser
Dichte	ca. 1.5 kg/l
Festkörpergehalt	ca. 59%
Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU)	0%
Konsistenz	Leicht thixotrop
Reflexionsgrad	3170 Lux / 100% Konstante Spannung: 12.05 Volt Gleichspannung; Leuchtmittel: OSRAM KLS 12 V, 50 W, 60°
Glanzgrad	Matt

### Lieferform

Farbton/Abtönen	Weiss
Gebinde	Kunststoffgebinde à 22 kg netto

Lagerfähigkeit 1 Jahr, kühl aber frostfrei lagern

### Verarbeitungshinweise

Untergrund Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein

Grundierung Bei stark saugendem oder kroidendem Untergrund wie z. B. Gips ist ein Voranstrich mit AQUAFIX Hydropor Tiefgrund Farblos zu empfehlen. Vorversuche sind empfehlenswert.

Applikationsart Streichen, Rollen und Spritzen (auch Airless)  
1. Anstrich ca. 5 – 10% mit Wasser verdünnen  
2. Anstrich ca. –5% verdünnen  
Nicht unter +5°C (Objekttemperatur) verarbeiten

**Besondere Hinweise** Geräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen

### Sicherheitsdaten

**Vorsichtsmassnahmen** Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warmaufschriften auf den Gebinde-Etiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern). Nicht einnehmen, Haut- und Augenkontakt vermeiden.

**KABE Recycling** Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

**Entsorgung** Anbruchmengen, Reste und überlagertes Material können an dafür bestimmte öffentliche Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkataloges (EAK), zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Fachberater für Auskünfte zur Verfügung. – Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufsdienst gibt Ihnen im Zweifelsfall gerne Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.