

Innenfarbe auf Silikatbasis
hoch deckend, hoch wasserdampfdurchlässig und feuchteregulierend
Klassifizierung nach **DIN EN 13300**:
Nassabriebklasse 3,
Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 2 bei 6,5 m²/ltr

Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen!

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere anwendungstechnische Abteilung.

Produktvorteile:

Verarbeitungsfertiger Beschichtungsstoff auf Silikatbasis für den Innenbereich. Hoch deckend, auf Wasserglasbasis, nicht filmbildend durch Verkieselung, wasserbasierend, sicherer und natürlicher Schutz vor Algen, Pilzen, Bakterien aufgrund der hohen Alkalität des Werkstoffes, hoch wasserdampfdurchlässig und feuchteregulierend.
Korngröße: fein

Wetterbeständigkeit: nur für den Innenbereich geeignet

Verträglichkeit:

Mit Voll- und Abtönfarben auf Silikatbasis mischbar. Bei Universalpasten ist die Pigmentverträglichkeit zu prüfen (helleres Aufdunkeln der Farbtöne beachten).

Farbtöne/Glanzgrade: weiss / matt

Anwendungsbereiche:

Das Produkt ist ideal geeignet für raumklimaverbessernde, wohngesunde Neuanstriche im Innenbereich auf verkieselungsfähigen und mineralischen Untergründen wie z. B. Naturstein, Beton, Mauerwerk, Gipskarton, Faserzementplatten, mineralischen Wärmedämmputzen, Kalk-, Zement- und Gipsputz geeignet.

Kann auch für Renovierungen auf alten Kalk-, Silikat- und Mineralfarbuntergründen verwendet werden.

Nicht geeignet für Tapeten, Ölmalerei und Lackuntergründe.

Verarbeitungstipps:

Eine entsprechende fachgerechte Vorbehandlung des Untergrundes ist entscheidend für eine gute, dauerhafte Beschichtung. Der Untergrund muss geeignet, sauber, trocken, fettfrei, eben, trag-, saug- und haftfähig sein (s. a. VOB, DIN 18363, Teil C, Abs. 3, Maler-/Lackiererarbeiten). Neuputze mind. vier Wochen trocknen lassen. Nicht intakte/ungeeignete Beschichtungen restlos entfernen. Schadstellen spachteln. Leim /Kalkfarben, kreidende Oberflächen gründlich abwaschen. Extrem verunreinigte Untergründe mit fettlösendem Haushaltsreiniger säubern. Glas, Lackflächen, Metalle, Marmor, Fliesen, Natur-/Kunststein, Klinker, Keramik, Holz, u. ä. abdecken. Spritzer sofort feucht abwischen. Luft-, Objekt-, Material-Temperatur: mind. +8°C. Produkt vor Gebrauch stets gründlich aufrühren.

Anstrichaufbau:

Den Untergrund je nach Erfordernis mit Silikatgrund LF grundieren. In einem Zug nass-in-nass im Kreuzgang streichen, rollen, bürsten oder airless spritzen (bitte beachten Sie dazu die Angaben Ihres Geräteherstellers bez. Düsenweite und Materialdruck).

Voranstrich: 2 Teile dieses Produkts und 1 Teil verdünnter Silikatgrundierung. Schluss-/Deckanstrich: vorzugsweise unverdünnt auftragen oder bis max. 5 % mit Silikatgrundierung verarbeitungsfertig einstellen. Je nach Untergrund genügen 1 - 2 unverdünnte Anstriche.

Ergiebigkeit:

ca. 5 - 7 m²/ltr. bei einem Anstrich, je nach Beschaffenheit / Saugfähigkeit des Untergrundes

Verdünnungsmittel: Wasser

Werkzeug:

Pinzel oder Walzen, Airless spritzbar (bitte beachten Sie die Angaben Ihres Geräteherstellers)

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife

Trocknung: (bei +20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

oberflächentrocken: nach ca. 2 – 3 Stunden
überarbeitbar: nach frühestens 12 Stunden

Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeiten.

Inhaltsstoffe gem. VdL-RL 01:

Kaliwasserglas, Acrylat-Copolymer-Dispersion, Weißpigment, Füllstoffe, Additive, Wasser, Konservierungsmittel.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Telefon-Nr.: 0 41 24-606-188.

VOC-Gehalt:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a, Wb): 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält maximal 30 g/l VOC.

WGK: 1

GISBAU-Code: BSW40

Allgemeine Hinweise:

Behälter aufrecht, dicht verschlossen, kühl, jedoch frostfrei und trocken lagern und transportieren. In Originalgebinde mind. 24 Monate nach Herstellerdatum lagerstabil. Angebrochene Gebinde fest verschließen und alsbald aufbrauchen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdrreich gelangen lassen. Auch bei der Verarbeitung von schadstoffarmen Anstrichstoffen sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Bitte sichern Sie das Gebinde beim Transport gegen Umfallen und Auslaufen. Hinweise zu Gefahren- und Sicherheitsvorkehrungen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, wenden Sie sich dazu bitte an Ihren Händler.