

TECHNISCHES MERKBLATT

BIO KALKFARBE

Seite 1 von 2

Art des Werkstoffes: Speziell modifizierte Kalkfarbe, gut deckend, steril, atmungs-aktiv, nach völliger Abbindung wischfest.

Einsatzzweck: Bei Innenanwendung besonders geeignet für Räume, für die ein atmungsaktiver schimmelpilzverhindernder Anstrich erforderlich ist, wie z.B. Molkereien, Käsereien, Lagerräume für Lebensmittel, Brauereien, Fleischhauereien, Küchen, Gaststätten, Kellereien, Stallungen usw.

Technische Angaben:

Basis: Kalkhydrat

Farbton: weiß

Dichte: ca. 1,4 g/cm³

Lieferviskosität: pastös

Verdünnung: Wasser

Packungsgröße: 20 kg

sd-Wert: ca. 0,01

pH-Wert: ca. 11

Trocknungseigenschaften: Überarbeitbar nach ca. 3 Stunden. Wisch- und wasserfest nach völliger (Karbonatisierung) in ca. 14 Tagen. Die Angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C und 55% relative Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen stark abweichen.

Auftragsmenge: ca. 200 g/m² pro Anstrich

Die genannte Verbrauchsmenge kann je nach Untergrund und Verarbeitungsmethode variieren. Genaue Verbrauchsangaben sind am Objekt festzustellen.

Verarbeitungshinweise:

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muß fest, sauber sowie frei von Fett und Öl sein. Altanstriche wie Öl-, Leim und Dispersionsfarben sind restlos mechanisch oder mittels Abbeizer zu entfernen. Nicht zu beschichtende Bauteile sind sorgfältig abzudecken. Saugende Untergründe sind gut vorzunässen.

Anstrichaufbau: 2x Kalkfarbe mit ca. 5 -7% Wasser angerührt. Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, daß sich die Kalkfarbe im Gefäß nicht absetzt.

Auftragsart: Streichen, Rollen, Spritzen (Unterdruck!)

TECHNISCHES MERKBLATT

BIO KALKFARBE

Seite 2 von 2

Verdünnungszugabe: Kalkfarbe ist vor Gebrauch mit 5 -7% Wasser anzurühren.

Verarbeitungstemperatur: Objekt-, Werkstoff- und Lufttemperatur dürfen nicht unter +10 °C betragen. Nicht bei starker direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind sowie bei Gefahr von Nachtfrost verarbeiten.

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser, eventuell unter Zusatz von Spülmittel reinigen.

Entsorgung: Sonderabfallschlüsselnummer ÖN S 2100: 55 510

Lagerfähigkeit: Im luftdicht verschlossenen Originalgebinde kühl und trocken, jedoch frostfrei, gelagert mindesten 1 Jahr.

Besondere Hinweise: Augen und Hautflächen sind vor Farbspritzern zu schützen, eventuelle Farbspritzer sind mit viel klarem Wasser abzuspülen. Die Umgebung der Beschichtungsfläche, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein und Metall, sind bei Beschmutzung sofort mit viel Wasser nachzuwaschen. Keinesfalls darf bis zum Antrocknen gewartet werden.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine Einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.