



PRODUKTDATENBLATT

Kalk-Kaseinfarbe

Produktbeschreibung: Altbewährter, historischer Farbanstrich. Anstrichmittel mit hervorragender Deckkraft, in Pulverform auf Kalkbasis mit natürlichem Kasein als Bindemittel, zum Anrühren mit Wasser.

Anwendungsbereich: Wand- und Deckenfarbe im Innenbereich auf verschiedensten Untergründen.

Eigenschaften: Hoch diffusionsoffen, frei von Schadstoffen, antibakteriell, stark alkalisch, geruchsneutral, keine statische Aufladung, geeignet für Allergiker, spannungsarm, lichtecht.

Volldeklaration: Weißkalkhydrat, feinste Marmormehle, Kasein, Zellulose.

Lieferform: Eimer 5 kg

Verbrauch: Farbanstrich ca. 160 g/qm. Der Verbrauch ist direkt auf einer Musterfläche am Objekt zu ermitteln. Er steigt mit Rauheit und/oder Saugfähigkeit des Untergrundes.

Lagerung: Trocken und luftdicht verpackt.

Haltbarkeit: Bei ordnungsgemäßer Lagerung mindestens ein Jahr.

Farbe: Kalkweiß, kann mit kalkbeständigen Pigmenten farbig eingefärbt werden.

Untergründe: Saugfähige, mineralische Untergründe wie Kalk-, Kalkzement-, Kalkgips-, Kalklehm- oder Lehmputz, Beton, sowie Gipskarton- und Gipsfaserplatten. Ebenso Raufasertapete, Silikatfarbe und Anstriche mit Dispersionsfarben. Der Untergrund muss frei von Staub und Trennmitteln sein.

Anwendung: 1 kg Kaseinpulver in 1,6 Liter Wasser einstreuen und knotenfrei aufrühren. Nach 30 Minuten Ruhezeit nochmals kräftig aufrühren und durch weitere Zugabe von Wasser in eine streichfähige Konsistenz bringen.

Anschließend wird die Kalk-Kaseinfarbe entweder im Kreuzgang mit einer Lasurenbürste oder mit einer mittelflorigen Malerwalze aufgetragen. Es ist dabei zu beachten, dass der Farbanstrich gleichmäßig und nicht zu dick aufgetragen wird, um unschöne Glanzstellen zu vermeiden. Im Nasszustand hat die Kalk-Kaseinfarbe keine Deckkraft. Erst nach völliger Durchtrocknung ist die Deckkraft sichtbar. In der Regel ist ein Zweitanstrich erforderlich, dieser kann nach circa 24 Stunden aufgebracht werden.



PRODUKTDATENBLATT

Kalk-Kaseinfarbe

Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter +6°C und nicht über +28°C liegen.

Kann Umgebungsflächen aus Glas, Aluminium, Holz etc. angreifen, daher ausreichend abdecken und schützen. Farbspritzer sind sofort mit reichlich Wasser zu entfernen.

Sicherheitshinweise: Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Enthält: **Calciumhydroxid**

Calciumhydroxid ist mit einem pH-Wert von 12,6 stark alkalisch. Aufgrund dieser Eigenschaft besteht die Pflicht zur Kennzeichnung.

Gefahrenhinweise:

H318 Verursacht schwere Augenschäden

H315 Verursacht Hautreizungen

H335 Kann die Atemwege reizen

Sicherheitshinweise:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P261 Einatmen von Staub vermeiden

P262 Nicht in die Augen oder auf die Haut gelangen lassen

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz /

Gesichtsschutz tragen.

P302+352 Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser waschen

P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen



Bei Notfall: INFORMATIONSZENTRUM in Mainz +49 6131-1 92 40 anrufen (24 Stunden an jedem Tag des Jahres).

Allgemeine Hinweise: Dieses Produktdatenblatt ist nach unseren derzeitigen Erkenntnissen sorgfältig zusammengestellt. Eine allgemeine Rechtsgültigkeit kann daraus, wegen der Unwägbarkeiten von Untergrund, Verarbeitung und Umweltfaktoren nicht abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung ist eine Probefläche anzulegen.

Änderungen vorbehalten.

Stand April 2019, vorherige Produktdatenblätter verlieren hiermit ihre Gültigkeit!