Technisches Merkblatt

Kalkfarbe

Für Innenwände. Atmungsaktiv und Schimmel vorbeugend. Feuchtraum geeignet.

Eigenschaften
Hochatmungsaktiver, dekorativer und schützender Anstrich. Lösemittelfrei und wasserdampfdurchlässig. Durch eine hohe Alkalität antibakteriell und schimmelabweisend. Verkieselt vollständig mit allen mineralischen Untergründen und ergibt eine matte, mehrfach überstreichbare Wandoberfläche.

Werkstoffbasis
Wasser, Sumpfkalk, Kreide, Marmormehl, Titandioxid, Spezial - Dispersion.

Anwendungsbereich
Für alle saugfähigen, mineralischen Untergründe im Innenbereich, wie z. B. Kalkputz, Zementputz, Kalksandstein, Zement, Porenbeton, Ziegel, Lehmputz usw.

Verarbeitung
Vor Gebrauch und während der Verarbeitung immer gut aufrühren. Die Farbe mit Rolle, Bürste oder Flächenstreicher gleichmäßig auftragen und in alle Richtungen verstreichen. Stark saugfähige, nicht grundierte Oberflächen vornässen. Die Kalkfarbe gut durchrühren. Je nach Untergrund 2 - 3 Anstriche. Erstanstrich unverdünnt oder mit bis zu 20% Wasser verdünnt, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Bei Folgeanstrichen ebenfalls vornässen. Unverdünnt, oder bei Bedarf mit bis zu 20% Wasser verdünnt auftragen. Hohe Umgebungstemperatur erhöht den Wasserbedarf.

Hinweise
Umgebung der Anstrichflächen, besonders Klinker und Natursteine sorgfältig abdecken.

Beschichtungsaufbau
Der Untergrund muss trocken, fest, saugfähig, sauber und frei von Ausblühungen sein. Sinterhaut an Putzoberflächen mechanisch entfernen. Sandende und sehr saugfähige Oberflächen mit Grundierung vorbehandeln.

Verbrauch
1 Ltr. reicht für ca. 5 – 8 m² pro Anstrich. Der Verbrauch liegt bei ca. 150 ml/m².

Hinweise Charakteristik
Auf zusammenhängenden Flächen nur Material einer Anfertigung verwenden, oder die benötigte Materialmenge mischen.

Sicherheitshinweise
Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Trocknung
(+ 20 C, 65 % r.F.)
Trocknung nach ca. 10 - 12 Stunden. Überarbeitbar, in der Regel nach Trocknung über Nacht. Bei niedriger Temperatur und/ oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

Farbtöne
Standard: weiß, matt.

Verpackungen
10 Ltr. ; 5 Ltr. ; 2,5 Ltr.

Reinigung der Werkzeuge
Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Lagerung
Kühl jedoch frostfrei lagern. Geöffnete Gebinde schnellstens verbrauchen.

Deklaration
Wassergefährdungsklasse WGK 1

Entsorgung
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling bringen, eingetrocknete Materialreste und ausgehärtete Farben können als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Farben und Abfälle müssen als Sondermüll abgegeben werden. Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

Anmerkung
Dieses Praxismerkblatt basiert auf interner Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Verarbeiter / Käufer ist jedoch gehalten, die Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung, in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.