

# Kalkalpenweiß

## Kalkfarbe für innen & aussen

*Der natürliche Rohstoff aus unserer Erde!*

### Produktbeschreibung

<b>Verwendungszweck:</b>	Die Kalkfarbe für innen & aussen ist ein hochwertiger Anstrich aus dem natürlichen Rohstoff Kalk. Ergebnis ist ein hochdiffusionsfähiger, matter und natürlicher Oberflächenanstrich.
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- hervorragende Haftung auf mineralischen Untergründen.</li><li>- sehr gute Deckkraft, hoher Weißgrad</li><li>- lösemittelfrei, weichmacherfrei, Konservierungsmittelfrei</li><li>- allergieneutral, emissionsarm, geruchsarm</li><li>- ausgezeichnete Wasserdampfdiffusion.</li></ul>
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Kalkhydrat, Styrolacrylsäure-Ester, Füllstoffe (Carbonate, Silikate), Additive (Hilfsstoffe), Wasser
<b>Farbton:</b>	weiß
<b>Spezifikation:</b>	Spez. Gewicht: ca. 1,30 g/ cm <sup>3</sup> Viskosität: ca. 13.000 – bei Lagerung steigend pH-Wert: ca. 12,50
<b>Lagerung:</b>	Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 2 Jahre lagerfähig.
<b>VOC-Gesetzgebung:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/ l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/ l VOC.

### Verarbeitungshinweise

<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5°C und über +35°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
<b>Geeignete Untergründe:</b>	Kalkstein, Beton, Putze der Mörtelgruppe I, II und III. Ausblühfreie Natursteine sowie alte mineralische Untergründe. Nicht verwenden auf: Gasbeton, alten Dispersions- und Kunstharzputzuntergründen, Holz, Lack- und Ölfarben oder Untergründen mit Salzausblühungen.
<b>Untergrundvorbereitung:</b>	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Ausbesserungen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei stark saugenden Untergründen eine Grundierung für Mineral- und Kalkfarben mit Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnt auftragen. Umgebung sorgfältig abdecken, insbesondere Glas, Keramik, Marmor, Klinker und andere mineralische Materialien vor Farbspritzern schützen bzw. sofort mit viel Wasser abwaschen.
<b>Auftragsverfahren:</b>	Streichen oder Rollen
<b>Verdünnung:</b>	Erstanstrich: mit max. 10% Wasser verdünnen. Schlussanstrich: mit max. 5% Wasser verdünnen.

<b>Trockenzeit:</b>	Bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6 - 8 Stunden oberflächentrocken und nach ca. 12 Stunden überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 2 Tagen. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern diese Zeiten.
<b>Verarbeitung:</b>	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren (Bohrmaschinenmixer). Gleichmäßig auftragen und verteilen, um partielle Zweitanstriche und somit Fleckenbildung zu vermeiden.
<b>Ergiebigkeit:</b>	4 – 5 m <sup>2</sup> / kg je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.
<b>Besondere Hinweise</b>	
Produkttypisch dickt die Kalkfarbe für Innen und Außen bei längerer Lagerung etwas ein. Farbe mit Hilfe eines Farbmixers sorgfältig aufrühren. <b>FÜR KINDER UNERREICHBAR AUFBEWAHREN!</b>	
<b>Sicherheitsratschläge</b>	
Kalkfarbe für Innen und Außen ist hoch alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbespritzern schützen. Augen-, Gesichts- und Handschutz verwenden. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Nicht zu streichende Flächen durch Abdecken von Farbspritzern schützen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten. – siehe Sicherheitsdatenblatt.	
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	
Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.	
<b>Entsorgung</b>	
Verpackung ist recyclingfähig, deshalb restentleert geeigneter Sammelstelle übergeben. Farbreste im Eimer antrocknen lassen; flüssige Farbreste gemäß Abfall-Schlüssel EWC 101304 entsorgen. Interseroh: ...	
<small>Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Information ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.</small>	
Vegane Farbwelt GmbH, Bismarckstraße 133, D-64293 Darmstadt E-Mail: mail@vegane-farbwelt.de, Tel.: +49 6151 62 92 780	
Letzte Bearbeitung: Februar 2023	