

Technische Information

Anwendungsbereich:

Weißer, matter, hochdeckender Sol-Silikatputz auf Basis mineralischer Bindemittel. Für hochwertige Innenanstriche auf mineralischen Untergründen (wie Gips-, Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton) sowie Rohfaser, mineralischem Vlies, fest haftenden Dispersionsfarbenanstrichen, Gipskarton- und Gipsfaserplatten und ähnlichen Untergründen. Die konservierungsmittelfreie Farbe ist hoch wasserdampfdiffusionsfähig ($sd [m] < 0,015$) und unterstützt auf diese Weise ein angenehmes Raumklima.

Eigenschaften:

- höchstes Deckvermögen - Deckkraft-Klasse 1
- waschbeständig - Nassabrieb-Klasse 3
- für natürlich weiß-matte Anstriche
- lösungsmittel- und weichmacherfrei
- konservierungsmittelfrei

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Wasser, Kieselöl, mineralisches Bindemittel (Kaliwasserglas), Marmormehl, Silikate, Titandioxid, Kunststoffdispersion, Additive

Dichte: ca. 1,6 kg/l

pH-Wert: > 9 (bis alkalisch)

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW40

Qualität nach DIN EN 13300:

Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 6,5 m²/l. Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3. Glanzgrad: stumpfmatt. Max. Korngröße: fein.

Geprüft nach AgBB: erfüllt die Anforderungen des AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten)

Geprüft nach TÜV Süd: Prüfstandard TM-09:

Prüfung auf gesundheitsrelevante Inhaltsstoffe und Emission. Regelmäßige Produkt- und Prozessüberwachung. Kontrolle der Einsatzstoffe. Überwachung der produktionsstypischen Konservierungsmittel.

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht fest haftende Altanstriche, Leimfarben und lockere Putzteile entfernen. Stark saugende, sandende und kreiende Flächen mit proNatur Grundierung vorbereiten. Risse, Löcher und Unebenheiten mit proNatur Mineral-Leichtspachtel ausbessern.

Verarbeitung:

Vitalweiß vor Gebrauch gut durchrühren und mit Pinsel, Rolle oder einem geeigneten Spritzgerät auftragen. Bei Bedarf zwei Anstriche aufbringen. Hierbei kann der Grundanstrich mit max. 10 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich erfolgt unverdünnt nach vollständiger Durchtrocknung des ersten Farbauftrages. Nicht unter +5 °C Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten.

Abtönen:

Für farbige Anstriche kann das Vitalweiß mit max. 3 % Universal-Abtönkonzentrat (nur LW-Oxyd-Typen) oder mit proNatur Buntfarbe abgetönt werden.

Trockenzeit:

Unter Normalbedingungen (20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund) beträgt die Trockenzeit ca. 6-12 Stunden. Bei ungünstigen Bedingungen (z. B. niedrige Temperatur oder hohe Luftfeuchtigkeit) kann sich die Trockenzeit verlängern.

Verbrauch:

1 l ist ausreichend für ca. 7-8 m² bei einmaligem Anstrich – je nach Untergrundbeschaffenheit. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:

Nicht zu streichende Fläche abdecken. Farbspritzer auf Glas, Keramik, Marmor und ähnlichen Materialien vermeiden. Versehentliche Spritzer sofort mit Wasser entfernen. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Aufgrund des hohen pH-Wertes Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Empfehlenswert ist das Tragen von Handschuhen und Schutzbrille (kein Glas). Bei Hautkontakt mit viel Wasser abspülen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen und bei Bedarf ärztlichen Rat einholen.

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website www.pronatur-farbe.de

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 1 g/l.

Lagerung und Entsorgung:

Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden.

Artikel-Nr.	EAN	Gebindegröße
068102108	4016215107379	5 l
068103108	4016215107386	10 l



Schadstoffgeprüfte Baustoffe

- Prüfung auf gesundheitsrelevante Inhaltsstoffe und Emissionen
- Regelmäßige Produkt- und Prozessüberwachung
- Kontrolle der Einsatzstoffe
- Überwachung der produktionsstypischen Konservierungsmittel

www.tuev-sued.de/oeoekologische-produktpruefung

Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.