

Technische Information

Anwendungsbereich:

Für Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich. Für mineralische Untergründe (wie Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton) sowie Rauhfaserpapeten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten und ähnliche Untergründe. Durch seine mikrokristalline Struktur besitzt der Anstrich eine hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit und unterstützt so ein angenehmes Raumklima.

Eigenschaften:

- organischer Anteil <5% nach DIN 18363 VOB/C
- hohes Deckvermögen - Deckkraft-Klasse 2
- waschbeständig - Nassabrieb-Klasse 3
- TÜV-zertifiziert*
- lösungsmittel- und weichmacherfrei
- konservierungsmittelfrei
- getestet vom eco-Institut (ID 1118 – 33410 – 002)

*Prüfung und Zertifizierung von Dispersionsfarben für die Auszeichnung mit dem TÜV Mark „Emissionsarm, Schadstoffgeprüft, Konservierungsmittelfrei und Produktion überwacht“

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Wasser, Kaliwasserglas (Kaliumsilikat), Marmormehl, Talkum, Kreide, Titandioxid, Kunststoffdispersion, Aluminiumsilikat, Additive.
Dichte:	ca. 1,6 kg/l
pH-Wert:	>9 (bis alkalisch)
GISCODE für Beschichtungsstoffe:	BSW40
Wasserdampf-durchlässigkeit sd [m]:	0,011

Qualität nach DIN EN 13300:

Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l. Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3. Glanzgrad: stumpfmatt. Max. Korngröße: fein.

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

Untergrundvorbehandlung:

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

Verarbeitung:

Innenweiß vor Gebrauch gut durchrühren und mit Pinsel, Rolle oder einem geeigneten Spritzgerät auftragen. Bei Bedarf zwei Anstriche aufbringen. Hierbei kann der Grundanstrich mit max. 5 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich erfolgt unverdünnt nach vollständiger Durchtrocknung des ersten Farbauftrages.

Abtönen:

Für farbige Anstriche kann das Innenweiß mit max. 4 % Universal-Abtönkonzentraten auf mineralischer Basis (LW-oxyd) 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. 6–8 m² bei einmaligem Anstrich – je nach Untergrundbeschaffenheit. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:

Nicht unter +5 °C Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Auch bei Verwendung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Sicherheitsmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Haut- und Augenkontakt sofort gründlich mit Wasser abspülen.

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.: 0,5 g/l.

Lagerung und Entsorgung:

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

Artikel-Nr.	EAN	Gebindegröße
066502108	4016215107157	5 l
066503108	4016215107164	10 l



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.