

Technische Information

Mineralfarbe

Produkt	Mit Kaliwasserglas und geeigneten Stabilisatoren gebundene Mineralfarbe nach DIN 18363, 2.4.1.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">○ Hoch diffusionsfähig○ Waschbeständig○ CO₂-durchlässig○ Emissionsfrei, lösemittel- und weichmacherfrei○ Frei von Konservierungsstoffen○ Vorbeugend gegen Schimmelbefall durch hohe Alkalität○ Keine Filmbildung○ Sorgt für ein gesundes Raumklima○ Nicht brennbar gemäß Prüfzeugnis
Klassifizierung nach DIN EN 13 300	Nassabrieb: Klasse 3 entspricht waschbeständig nach DIN 53778 Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l bzw. 145 ml/m ² Glanzgrad: stumpfmatt Maximale Korngröße: fein (ca. 100 µm) Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswert. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.
Dichte	Ca. 1,50 g/cm ³
Verwendung	Ausgezeichnet geeignet für den Wohnbereich, Treppenhäuser, für Räume, in denen mit unregelmäßigem Feuchtigkeitsanfall zu rechnen ist wie Küchen, Bäder, Schlafzimmer, sowie für Krankenhäuser, Arztpraxen, etc. Auf allen neuen mineralischen Putzuntergründen wie Kalkputz, Gipsputz, Zementputz, Kalk-Zementputz, auf alten mineralischen Untergründen (Kalk-, Mineral- und Silikatfarbenanstrichen), auf Raufasertapeten.
Verpackung	Gebinde zu 15 l, 10 l.
Verbrauch	Je nach Struktur des Untergrundes 270 - 330 ml je m ² bei zweimaligem Anstrich.
Farbton	Weiß. Auf Wunsch kann die Mineralfarbe nach Farbtönen der DRACHOLIN Farbtonkarte eingefärbt geliefert werden. Eine Gewährleistung für Farbgenauigkeit und Fleckenfreiheit kann auf Grund des chemischen Abbindeprozesses nicht gegeben werden.
Untergrundvorbehandlung	Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein. Alte Leimfarben gut abwaschen, lose Anstriche abkratzen. Saugende, mürbe Gipsuntergründe mit DRACHOLIN Tiefgrund Aqua mit max. 40 % Wasser verdünnt vorstreichen. Stark saugende und sandende mineralische Untergründe mit DRACHOLIN Silikat-Verdünner vorstreichen. Anschließend 24 Stunden trocknen lassen.
Verarbeitung	Mineralfarbe mit 10 - 15 % Wasser verdünnen. Bei normal saugenden hellen Untergründen genügt ein einmaliger Anstrich.

Verarbeitungstemperatur	Zwischen + 5 °C und 25 °C Luft- und Untergrundtemperatur.
Werkzeug	Bürste, Pinsel und Walze. Sie sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.
Verschmutzungen	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser reinigen.
Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel	Acrylatdispersion, Kaliwasserglas, Titandioxid, silikatische Füllstoffe, Calciumcarbonat, Wasser, Additive
GISCODE	M-SK01
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/a):30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1g/l VOC
Sicherheitshinweise	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit der Haut oder den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.
Wichtig!	Bei Verarbeitung Haut und Augen schützen! Alles aus Stein, Glas, Metall, besonders Fensterscheiben und Gesimse gut abdecken. Unvermeidbare Spritzer und Flecken sofort, vor Antrocknung, mit viel Wasser entfernen
Lagerung	Kühl und frostfrei lagern, dicht verschlossen ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde sofort verbrauchen.
Entsorgung	Kann in eingetrocknetem Zustand mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nicht abgebundenes Material mit Zement erhärten lassen und entsorgen. Restentleerte Eimer werden über die örtlichen Sammelstellen der Wiederverwertung zugeführt.
Hinweis	Weitere Informationen zum Umgang, der Entsorgung und Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt unter www.dracholin.de
Technische Information	Stand 05/2019

DRACHOLIN GmbH 07123 96 56 0
Carl-Zeiss-Straße 19 Fax 07123 41652
72555 Metzingen info@dracholin.de

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte und deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Die Anwendung und Eignung des Produktes muss im Einzelfall am Objekt auf dem Untergrund in eigener Verantwortung geprüft werden.