Praxismerkblatt

Vitamix 9018

konservierungsmittelfrei, matt, wetterbeständig, lichtecht, zum Abtönen von konservierungsmittelfreien Innenfarben sowie Silikatfarben, für innen und außen







Anwendungsbereich

Zum Abtönen von konservierungsmittelfreien Innenfarben sowie Silikatfarben. Vitamix 9018 kann auch direkt als Vollton für z. B. Absetzarbeiten angewendet werden. Einsetzbar auf allen tragfähigen, mineralischen Untergründen, z. B. Putz (Druckfestigkeitskategorie CSI, CSII und CSIII), Kalksandsteinmauerwerk, Silikat- und Mineralfarbenbeschichtungen. Insbesondere für sensible Bereiche wie Kinder- oder Schlafzimmer sowie Kindergärten, Schulen u. Ä.

Eigenschaften

- konservierungsmittelfrei
- für Allergiker geeignet
- emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei
- hoch deckend
- mit hohem Färbevermögen
- haftfest
- leicht verarbeitbar
- frei von foggingaktiven Substanzen
- Der mineralische Charakter der Anstrichoberfläche unterstreicht darüber hinaus in materialgerechter Weise die Architektur.

Werkstoffbeschreibung

Standardfarbtöne

- 1 lemon
- 2 cherry
- 3 kiwi
- 4 blueberry
- 5 orange
- 6 pumpkin
- 7 black olive

Werkstoffbasis

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, anorganische Buntpigmente, Silikate, Kaliwasserglas, Calciumcarbonat, Wasser und Additive

Dichte ca. 1,4-1,5 g/cm³

Glanzgrad matt



Werkstoffbeschreibung

Wasserdampfdurchlässigkeit diffusionsäquivalente Luftschichtdicke: S_d (H₂O) < 0,03 m nach DIN EN

ISO 7783, entspricht der Klasse V₁ "hoch wasserdampfdurchlässig"

nach DIN EN 1062-1

Wasseraufnahmekoeffizient w-Wert > 0,5 kg/(m²·h^{0,5}) nach DIN EN 1062-3, entspricht der Klasse W₁

"hoch wasserdurchlässig" nach DIN EN 1062-1.

Klassifizierung in Anlehnung an EN 13300 Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2

Verpackung 500 ml

Verarbeitung

Verdünnung Nicht verdünnen.

Abtönen Mit allen in diesem Praxismerkblatt dafür genannten Materialien

mischbar. Aufgrund der materialcharakteristischen Eigenschaften ist die Zugabemenge bei Silikatfarben auf max. 25 % Vitamix 9018 zu begrenzen. Um die materialtypischen Eigenschaften beim Silikat-Streichfüller 3639 und Silikat-Klimafeinputz ELF 1808 nicht zu

verändern, max. 10 % Vitamix 9018 zugeben.

Verträglichkeit Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Praxismerkblatt dafür

genannten Materialien. Speziell zum Abtönen der konservierungsmittelfreien Vita-Innenfarben sowie der Silikat-Innenfarben und Silikat-

Fassadenfarben.

Auftrag Vitamix 9018 kann im Streich- und Rollverfahren verarbeitet werden.

Nach Zugabe in Silikatfarben sollten auch diese nur im Streich- und

Rollverfahren verarbeitet werden.

Verbrauch Ca. 120–140 ml/m² je Anstrich.

Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur Nicht unter +8 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder sehr hoher

Luftfeuchtigkeit verarbeiten.

Werkzeugreinigung Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Überarbeitbar und weiterer Systemaufbau nach frühestens 12 Stunden. Vollständige Verkieselung erst nach mehreren Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit

berücksichtigen.

Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.



Deklaration

Produkt-Code BSW10.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Beschichtungsaufbau

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und säubern. Nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen. Pilz- und algenbefallene Flächen, außen gründlich reinigen und mit Universal-Desinfektionsmittel 542 * nachbehandeln. (* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.) Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei farbiger Beschichtung ganzflächig. Den Untergrund je nach Erfordernis grundieren und/oder zwischenbeschichten. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

Hinweise

Flächen abdecken

Umgebung der Anstrichflächen, besonders Glas, Klinker und

Natursteine, sorgfältig abdecken.

Auf Putzen in WDVS

Mit Vitamix 9018 abgetönte (farbige) Beschichtungen auf mineralischen

Putzen im WDV-System mit einem Hellbezugswert ≥ 20 ausführen.

Oberflächenschattierungen

nach Trocknung

Aufgrund des chemischen Abbindeprozesses sind je nach Witterung Farbton- und Oberflächenschattierungen typisch, sie stellen keinen

technisch-funktionellen Mangel dar und sind daher nicht zu

beanstanden.

Schutz der Beschichtung

Frische Silikatbeschichtungen vor Feuchtigkeitseinwirkung, z. B. Regen, aber auch zu schnellem Wasserentzug durch starken Wind, Sonneneinstrahlung usw. schützen. Nicht auf aufgeheizten Untergründen auf-

tragen. Falls erforderlich, Schutzplanen verwenden.

Weitere Angaben

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommen-

den Produkte beachten.

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:

Tel. +49 251 7188-239 Fax +49 251 7188-106

tb@brillux.de

oder Ihr persönlicher Technischer Berater im Außendienst.



Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux Weseler Straße 401 48163 Münster Tel. +49 251 7188-0 Fax +49 251 7188-105 info@brillux.de www.brillux.de

