

SILIKAT INNENWEISS

MATT

PRODUKTBE SCHREIBUNG

VINCENT SILIKAT INNENWEISS ist die matte Wand- und Deckendispersion auf mineralischer Basis. Hoch diffusionsfähig, frei von Konservierungs- und Lösemitteln und daher besonders für allergikerfreundliche Anstriche geeignet.

Produkteigenschaften

- hoch atmungsaktiv – beugt Schimmelbildung vor
- löse- und konservierungsmittelfrei – ideal für Allergiker
- extra haftstark durch „Verkieselung“
- mit dem Untergrund
- sehr gute Deckkraft
- einfach zu streichen
- gutes Streichergebnis
- reinigungsfähig

Ideal geeignet für...

Anwendung

Neu- und Renovierungsanstriche für bestehende Anstriche auf Silikatbasis und mineralische Untergründe. Perfekt für sensible Wohnbereiche, wie Kinderzimmer, Schlaf- und Wohnräume.

Untergrund

- Raufaser-, Vlies-, Papier- und Vinyltapeten
- ungestrichene mineralische Untergründe (z. B. Putz, Zement, Kalksandstein), feste und ausblührefreie Natursteine (nach Grundierung)
- ungeeignet sind Lackfarbenanstriche, alte Dispersionsfarbenanstriche, Untergründe mit Salzausblühungen, Kunststoffe und Holz

Klassifizierung nach DIN EN 13300

- Nassabriebbeständigkeit Klasse 3
- Kontrastverhältnis Klasse 2
bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l
- Kontrastverhältnis Klasse 3
bei einer Ergiebigkeit von 10 m²/l
- Glanzgrad matt
- Max. Korngröße fein

Ergiebigkeit

1 Liter reicht bei einmaligem Anstrich auf...

- | | | |
|----------------|--------------------|---------------------------|
| ▪ Raufaser | weiß vorgestrichen | bis zu 5,5 m ² |
| | unbehandelt | bis zu 4,0 m ² |
| ▪ Gipskarton | weiß vorgestrichen | bis zu 7 m ² |
| | unbehandelt | bis zu 5,5 m ² |
| ▪ Glatter Putz | weiß vorgestrichen | bis zu 7 m ² |
| | unbehandelt | bis zu 5,5 m ² |
| ▪ Rauputz | weiß vorgestrichen | bis zu 5 m ² |
| | unbehandelt | bis zu 3,5 m ² |

Bei sehr dunklen, kontrastreichen oder verschmutzten Untergründen ist ggf. ein zweiter Anstrich erforderlich. Grundsätzlich wird die Ergiebigkeit von der Art und Beschaffenheit des Untergrunds, vom eingesetzten Werkzeug und von der individuellen Verarbeitungsweise beeinflusst.

Um die genannten Reichweiten zu erreichen, ist eine sachgerechte Anwendung gemäß der nachfolgenden Vorbehandlungs- und Verarbeitungshinweise erforderlich.

Trockenzeiten

- Oberflächentrocken nach ca. 2 – 4 Stunden
- Überstreichbar nach ca. 4 – 6 Stunden

Die Trockenzeiten richten sich nach Untergrundbeschaffenheit, Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit und Auftragsstärke. Oben genannte Trocknungszeiten beziehen sich auf Normalbedingungen (ca. 20 °C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit.)

Weitere Merkmale

- Farbton weiß
- Abtönbar mit Voll- und Abtönfarbe
(entspricht abgetönt nicht den Kriterien des Blauen Engels)
- Verdünnung mit Wasser

SILIKAT INNENWEISS

MATT

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vor dem Streichen

Böden, Möbel, Fliesen und Fensterscheiben mit Folie abdecken, Fenster- und Türrahmen und bei Bedarf Übergänge zu angrenzenden Wand- und Deckenflächen mit Malerkrepp abkleben. Steckdosen, Lichtschalter usw. abnehmen.

Untergrundvorbereitung

Um eine sichere Haftung zu gewährleisten und ein perfektes Anstrichbild zu ermöglichen, bereiten Sie den Untergrund wie im Folgenden beschrieben vor.

- die zu streichenden Flächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei, fest und tragfähig sein
- stark saugende Untergründe (i.d.R. unbehandelte Putz- und Betonflächen, Mauerwerk oder Gipskarton) mit Tiefgrund vorbehandeln. Sie erkennen saugende Untergründe daran, dass sie sich beim betupfen mit einem feuchten Schwamm oder Lappen dunkel verfärben.
- Risse, Löcher oder sonstige Fehlstellen mit geeigneter Spachtelmasse ausgleichen
- abblätternde und kreichende Altanstriche, Leimfarben-Anstriche und nicht haftende Tapeten rückstandslos entfernen und mit klarem Wasser gründlich nachwaschen, anschließend mit Tiefgrund behandeln
- hartnäckige Flecken (z.B. durch Wasser, Fett, Nikotin, Ruß etc.) mit einem speziellen Isolier- und Absperrgrund überstreichen, so wird das nachträgliche Durchschlagen dieser Flecken verhindert
- bei oberflächlichem Schimmelbefall auf Wänden und Decken den Schimmel zunächst abbürsten (entsprechende Schutzmaßnahmen beachten) und danach mit einem Schimmelentferner behandeln (Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen). Wichtig: Immer der Schimmelursache auf den Grund gehen und den Befall nach Möglichkeit durch geeignete Maßnahmen vollständig beseitigen.
- glänzende Dispersionsanstriche leicht anschleifen oder mit Anlauer vorbehandeln
- Neuputze mindestens 4 Wochen austrocknen lassen

Weitere vorbereitende Maßnahmen

- Den Farbroller leicht mit Wasser anfeuchten, um eine gute Farbaufnahme und -abgabe sicherzustellen.
- Bei Verwendung eines Farbsprüngerätes die Farbe auf Spritzviskosität verdünnen.
- Die Farbe ist gebrauchsfertig und muss vor der Verarbeitung nur noch gut aufgerührt werden.
- Die Mindestverarbeitungstemperatur für Material und Umgebung beträgt +5 °C.
- Bei der Verarbeitung Schutzbrille und -handschuhe tragen.

Das Streichen

Es ist zu empfehlen, zuerst Decken, dann Wände zu streichen. Um sichtbare Ansätze zu vermeiden, sollte am Fenster begonnen und vom Lichteinfall weg gearbeitet werden. Zusammenhängende Flächen ohne Pause und als Ganzes „nass in nass“ beschichten. Während der Verarbeitung Fenster geschlossen halten, damit ein zu schnelles Antrocknen und daraus resultierende Oberflächenfehler verhindert werden können. Raumtemperatur zwischen +15 und +20°C halten. In Arbeitspausen Pinsel und Rolle mit Plastikfolie fest umwickeln, um ein Eintrocknen der Farbe zu vermeiden.

So erreichen Sie ein optimales Ergebnis

1. Mit dem Streichen der Ecken und Kanten beginnen. Dazu einen Flach- bzw. Heizkörperpinsel und eine kleine Farbrolle (ca. 10 cm) verwenden. Idealerweise in Schritten von ca. 3–5 m arbeiten.
2. Danach die Farbrolle zur Hälfte in Farbe tauchen und sorgfältig einarbeiten, bis die Rolle gleichmäßig und vollständig mit Farbe benetzt ist.
3. Das beste Anstrichbild kann erzielt werden, wenn im sog. „Kreuzgang“ gearbeitet wird. Dazu 2–3 Bahnen senkrecht satt aufrollen, die Farbe anschließend quer bzw. diagonal verteilen ohne erneut Farbe aufzunehmen.
4. **Zuletzt** in gleichmäßigen Bahnen ohne Druck und ohne erneut Farbe aufzunehmen von oben nach unten abrollen.

SILIKAT INNENWEISS

MATT

Werkzeugempfehlung

Die Wahl des richtigen Farbrollers richtet sich nach dem Untergrund:

- Glatte Untergründe (z.B. Glattputz / -tapete, Kalksandstein):
Verarbeitung mit einem hochwertigen Kurz- bis Mittelflorroller, um ein besonders glattes und gleichmäßiges Oberflächenbild zu schaffen
- Strukturierte Untergründe (z.B. Strukturputz / -tapete):
Verarbeitung mit einem Langflorroller, um eine komfortable Verarbeitung und das Ausfüllen aller Vertiefungen in der Struktur zu gewährleisten

Nach der Verarbeitung

- Farbeimer sicher verschließen.
- Alle Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch gründlich mit warmem Wasser reinigen. Insbesondere hochwertige Farbrollen und Pinsel bleiben somit lange haltbar.
- Malerkrepp, Folien oder Abdeckvlies entfernen und Steckdosen, Lichtschalter usw. wieder anbringen.

WICHTIGE HINWEISE

Lagerung und Transport

Kindersicher, trocken, sicher verschlossen und kühl (jedoch nicht unter +5 °C) lagern. Beim Transport für ausreichende Standsicherheit sorgen. Angebrochene Gebinde fest verschlossen und in aufrechter Position aufbewahren, um Auslaufen zu verhindern. Nach dem Öffnen baldmöglichst aufbrauchen.

Sicherheitshinweise

Bei der Verwendung von Farben und Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Tragen Sie bei der Verarbeitung Schutzbrille und Handschuhe. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Staub-, Spritz- und Farbnebel bitte nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sollte man diese unverzüglich mit Wasser abspülen.

Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Entsorgung

Bitte nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Farbe nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Eintrocknete Materialreste als Hausmüll bzw. Baustellenabfall entsorgen. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. Abfallschlüssel Nr. EWC 080112.

Inhaltsstoffe

Bindemittel (Organische (Co-)Polymere, Wasserglas), anorganische Pigmente, mineralische Füllstoffe, Wasser, Additive (Hilfsstoffe)

Flüchtige organische Verbindungen

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.
Beratung für Allergiker und Erhalt des Sicherheitsdatenblattes unter: +49 2541 744 7474.