



Produktinformation

Produktbeschreibung

Silikat-Innenfarbe, hoch diffusionsfähig, bestens für Allergiker geeignet.

Anwendung

Hochdeckende Innenfarbe auf Silikatbasis nach VOB, DIN 18363, für hoch belastbare stumpfmatt Wand- und Deckenanstriche in denkmalgeschützten Gebäuden sowie im gesamten Wohnbereich und in sonstigen öffentlichen Gebäuden.

Eigenschaften:

- besonders für Allergiker geeignet, da ohne Zusatz von Konservierungsstoffen
- emissionsminimiert, weichmacher- und lösungsmittelfrei
- frei von foggingaktiven Substanzen
- Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)
- stumpfmatt
- organischer Anteil < 5% (VOB/C DIN 18363 2.4.1)
- sehr hohe Deckkraft
- höchste Wasserdampfdiffusionsfähigkeit (s_d -wert < 0,01 m)
- hoch durchlässig für Kohlendioxid
- sehr ergiebig

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Klasse 1, bei 7 m²/l
- Glanz: stumpfmatt
- Maximale Korngröße: fein

Verarbeitung

Untergrund

Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Saugende mineralische Untergründe mit HAERING-Silikatverdünner S 4100, 1:1 mit Wasser verdünnt, oder mit HAERING Silikat Fixativ S 4105, unverdünnt, grundieren.

Anstrichaufbau

Vor Gebrauch gut aufrühren. Ein satter, gleichmäßiger Anstrich, unverdünnt oder mit max. 5 - 10 % Wasser verdünnt. Bei kontrastreichen Untergründen einen zusätzlichen Grundanstrich, mit ca. 5 – 10 % Wasser verdünnt, ausführen.

Verarbeitung

Streichen, rollen, spritzen (airless). Nicht unter +8°C verarbeiten. Für die airless Spritzverarbeitung das Produkt S 4080A Mineral-Silikat-Premium airless verwenden. Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen.





Technische Daten

Zusammensetzung	Kaliwasserglas / Polymerdispersion (< 5%), Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Talkum, Wasser, Additive.
Kenndaten nach DIN EN 13300	Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1 Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m ² /l Maximale Korngröße: fein Glanzgrad: stumpfmatt
Dichte	Ca. 1,5 g/cm ³
Farbton	weiß
Gebinde	15 l Kunststoffeimer
Abtönen	Maschinell im HAERAMIX System oder mit max. 10 % HAERING®- Vollton- und Abtönfarben.
Verarbeitung	Streichen, rollen. Spritzen: S 4080A Airless-Einstellung.
Verdünnung	Max. 5 bis 10 % mit Wasser.
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter + 8 °C absinken.
Verbrauch	Ca. 140 ml/m ² je Anstrich und in Abhängigkeit vom Untergrund, bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l. Bei Airless-Verarbeitung ca. 150 – 250 ml/m ² .
Trocknung	Ca. 12 h bei 20 °C und 50% rel. Luftfeuchte.
Reinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
Angaben zum Transport	Kein Gefahrgut im Sinne des ADR.
GISCODE	BSW40
EU-Grenzwert (VOC)	Kat. (A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Kennzeichnung / Sicherheitshinweise	Schutzbrille tragen. Stein, Glas, Metall sorgfältig abdecken. Persönliche Schutzausrüstung bei Spritzverfahren erforderlich. Geschlossene Arbeitskleidung tragen. Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 13.11.2019

Haering GmbH · Mühlstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet
 Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10 · Email: info@haering.de · Internet: www.haering.de