

POROment Silikatfarbe

Für AUSSEN

Produktbeschreibung

POROment Silikatfarbe für AUSSEN ist auf Silikatbasis (Wasserglasbasis) und ist wasserhemmend eingestellt. Für saubere, staubfreie, feste und tragfähige Untergründe (festhaftende Dispersionsanstriche, alte Kalkanstriche etc.) geeignet.

Wirkungsweise

Der hohe Silikatanteil der POROment Silikatfarbe bewirkt am Mauerwerk einen festen mineralischen Anstrich, nicht filmbildend. Durch Verkieselung entsteht ein spannungsfreier Anstrich und eine dauerhafte feste Verbindung von überdurchschnittlicher Haltbarkeit. Diese Farbe erhält die baubiologischen Eigenschaften des Untergrundes, wie z.B. Wasserdampfdurchlässigkeit. Dadurch bleibt die Atmungsaktivität des Mauerwerks erhalten.

Farbe:

Weiß. Auf Wunsch auch in verschiedenen Farben laut Buschek Farbfächer lieferbar.

Untergründe:

Für alte abgegebundene, rein mineralische Putze z.B. Kalk-Zementputze sowie trockene, saubere und feste Untergründe ist keine Vorbehandlung notwendig. Bereiche, die nicht gestrichen werden sollen, Glas, Metall, Fliesen usw. müssen vor dem Anstrich abgedeckt werden. Eventuelle Farbspritzer von POROment Silikatfarbe können nur in nassem Zustand entfernt werden. Putzausbesserungen sind mit artgleichem Mörtel vorzunehmen. Kleinere Risse und Fehlstellen können mit Spachtelpulver verschlossen werden (**nicht vollflächig überspachteln!**). Bei Problemuntergründen kontaktieren Sie bitte unseren Fachberater.

Anstrichausführung

Vor dem Verarbeiten ist der Inhalt gut aufzurühren. Angebrochene Gebinde gut verschließen. POROment Silikatfarbe kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden, stets nass in nass arbeiten. Beim Streichen satt auftragen und gut verschichten.

Voranstrich (1. Anstrich) POROment Silikatfarbe mit ca. 15 % Wasser verdünnt auftragen.

Deckanstrich (2. Anstrich) POROment Silikatfarbe mit ca. 10 % Wasser verdünnt auftragen.

Angebrochene Gebinde gut verschließen, frostfrei lagern.

Arbeitsgeräte

Arbeitsgeräte sollten bei jeder Pause in Wasser gelegt werden. Die getrocknete Farbe ist wasserunlöslich. Nach der Verarbeitung müssen die Arbeitsgeräte mit Wasser gereinigt werden.

Technische Angaben:

Trockenzeit	trocken nach 1-2 Stunden, durchgetrocknet nach ca. 2 Tagen, zu überarbeiten nach 12 Stunden
Umluft- und Untergrund Temperatur:	>+8 Grad C, nicht bei direkter Sonneneinstrahlung und auf erhitzten Untergründen verarbeiten. Flächen während der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.
Verbrauch / Ergiebigkeit	2 Anstriche bei normal saugendem, glattem Untergrund: 0,4 kg/m ² = 20 kg reichen für 50m ²
Organische Anteile	<5%, entspricht DIN 18363
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (Sd-Wert)	<0,01m
ph- Wert	11 - 12
Wasserdampfdiffusionsstromdichte	V> 2000g/m ² d
Wasserdurchlässigkeitsrate (w)	<0,1kg/m ² xh ^{0,5} (24h, 240µm)
ÖNORM EN 13300 Abriebklasse 3, Deckkraftklasse 2,	DIN 13300 Glanzgrad bei 85° <5% (stumpfmatt)
Lieferform	Paletten mit 24 Kübeln zu je 20 kg (480kg / Pal)
Lagerung / Haltbarkeit	Frostfrei, ungeöffnete Gebinde: mind. 12 Monate ab Herstellungsdatum (Aufdruck)
Entsorgung	Altstoffsammelstelle

Hinweise

Die Hinweise bezüglich der Entsorgung und der Vorsichtsmaßnahmen im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. **Abfallschlüsselnummer nach ÖNORM S 2100: 55510 Formatz**

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die Funktionsdauer eines Saniersystems hängt wesentlich vom Feuchtigkeitsnachschub und Salzanfall aus dem Untergrund ab. Zweckmäßig ist es deshalb, als Zusatzmaßnahme einen Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit in das Mauerwerk einzusetzen. Von den Angaben dieses Merkblatts abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind nur verbindlich, wenn sie schriftlich von uns bestätigt werden.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen veröffentlicht im Internet unter www.buschek-putze.at