

PS 850 Silikatfarbe

Dispersions-Silikatfarbe

- hoch wasserdampfdurchlässig
- Nassabriebbeständigkeit nach DIN EN 13300 Klasse 2
- Deckvermögen nach DIN EN 13300 Klasse 2
(bei einer Ergiebigkeit von 6 m² / Liter)

Eigenschaften

PS 850 Silikatfarbe ist eine sehr gut deckende, hoch wasserdampfdurchlässige Dispersions-Silikatfarbe für den Innen- und Außenbereich. Silikatfarbe verbindet sich (verkieselt) mit dem Untergrund, so dass der Anstrich besonders strapazier- und widerstandsfähig ist.

Hoch diffusionsfähig und atmungsaktiv, Wasser wird aufgenommen und wieder abgegeben.

PS 850 Silikatfarbe bietet keinen Nährboden für Schimmel und Bakterien. Konservierungs- und lösemittelfrei.

Verwendungszweck

Für alle neuen und alten tragfähigen Untergründe wie z. B. Kalk, Kalkzement, Zementputz, Beton, Faserzement, alte Silikat- und Mineralfarben, Ziegel und Klinker. Nicht auf Dispersions-, Silikonharzfarben sowie Dispersions- und Kunstharzputzen verarbeiten.

Farbton

weiß

Inhaltsstoffe

Silikat mit organischen Stabilisatoren, Acrylatdispersion, Titandioxid, Talkum, Kreide, Additive, Wasser. Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt 30 g/l (Kategorie A/a ab 2010).

Glanzgrad

matt

GIS-Code

M-SK01

Gebinde

2,5 l, 5 l, 10 l

Lichtbeständigkeit

gut

Wetterbeständigkeit

sehr gut

Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht !

Verträglichkeit

Abtönbar mit PS 82 Acryl Vollton- und Abtönfarbe bordeauxrot, schwarz, sahara, goldocker, braun, echtbraun sowie mit silikattauglichen Universalpasten.

Verdünnungsmittel

PS 53 Silikatgrund

Ergiebigkeit

1 Liter ausreichend für ca. 6 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund

Trockenzeit

Bei 20 °C und einer rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach 8 - 10 Stunden. Niedrigere Temperatur oder höhere Luftfeuchtigkeit kann die Trocknung verzögern.

Werkzeuge

Pinsel, Roller, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Anstrichaufbau

Vor Gebrauch gut umrühren. Alle Untergründe müssen sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Kreidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein. Kritische und stark saugende Untergründe mit PS 53 Silikatgrund nach Herstellerangaben vorbehandeln. Für den Grundanstrich wird PS 850 Silikatfarbe bis zu 50 % mit PS 53 Silikatgrund verdünnt. Nachfolgende Deckanstriche mit max. 5 % PS 53 Silikatgrund verdünnt auftragen. Hinweis: Für Farbtongenauigkeit und fleckenfreies Auftrocknen können wir auf Grund des chemischen Abbindeprozesses keine Gewährleistung übernehmen.

Wichtige Hinweise

Glasscheiben, Klinker, Kacheln, Marmor und Pflanzen vor Spritzern schützen. Nicht unter + 5 °C verarbeiten (gilt für Untergrund und Umluft). Für ausreichende Belüftung sorgen. Anbruchgebände fest verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern und alsbald aufbrauchen. Ungeöffnet mindestens 2 Jahre nach Herstellungsdatum haltbar.

Sicherheitsratschläge

Achtung: leicht ätzend! Enthält Alkalisilikat, Hautberührung vermeiden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation / Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Augen vor Spritzern schützen. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht !

Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht !

**wir und die
Farben**

Schulz GmbH
Farben- und Lackfabrik
An der Altnah 10
55450 Langenlonsheim

Tel. 0 67 04 / 93 88-0
Fax 0 67 04 / 93 88-50
www.schulz-farben.de
info@schulz-farben.de

PS0850
02. Aug. 10