



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

739 Alfa Silikon Fassade



Für wasserabweisende, hoch diffusionsfähige Fassadenanstriche auf mineralischen Untergründen sowie für Renovierungsanstriche auf fest haftenden Silikat-, matten Dispersionsanstrichen und Kunstharzputzen. Aufgrund seiner hervorragenden bauphysikalischen Eigenschaften ideale Oberflächenbeschichtung auf WDVSystemen. Speziell auch für Anstriche auf Putzen der Mörtelgruppe P I c einzusetzen.

Außen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert
Farbton	Weiß
Glanzgrad	Matt
Abtönen	Bis max. 5 %
Max. Korngröße	< 100 µm
Auftragsverfahren	Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder im rationellen Airlessverfahren.
Trockenzeit	Bei +20 °C und max. 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 4 bis 6 Stunden überstreichbar. Regenfest nach 12 Stunden, durchgetrocknet und belastbar nach ca. 5 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Trockenschichtdicke	100 bis 200 µm
Verbrauch	170 ml/m ²
Verarbeitungshinweise	Aufgrund der Vielzahl an möglichen Untergründen und anderen Einflussfaktoren empfiehlt sich in einigen Fällen, vor Beginn der Verarbeitung eine Probefläche anzulegen.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens +5 °C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Seite 1 von 2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Technische Daten:

Verdünnung	Mit Wasser max. 5 bis 10 %.
Lagerung	Trocken, kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde fest verschließen.
Gebindegröße	12,5 L
Inhaltsstoffe	Reinacrylatdispersion, Siliconharzemulsion, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, Talkum, Wasser, Additive, Glykol, Methyl- und Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Dichte	Ca. 1,56 g/cm ³
Konservierung	Dieses Produkt ist werkseitig mit Konservierungsmitteln ausgerüstet und sollte daher nur außen eingesetzt werden. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- und Pilzbefall- Risiko. Gemäß dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall jedoch nicht gewährleistet werden, siehe auch BFS- Merkblatt Nr. 9.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.

Seite 2 von 2