

Algisil-Fassadenputz

Produkt	<p>Fassadenputz auf Siliconemulsionsbasis. Mit Reibputzstruktur (Rilleneffekt) und Edelputzstruktur (Art Kratzputz), als Spritzputz maschinell verarbeitbar ergibt feine Besenwurfstruktur.</p> <p>Algisil-Fassadenputz ist bereits mit Filmschutz ausgerüstet. Ein besserer Schutz wird durch einen zusätzlichen einmaligen Anstrich mit fungizider/algizider Farbe erreicht. Ein dauerhafter Schutz von Algen- und Pilzbefall kann nicht gewährleistet werden. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.</p>
Verwendung	<p>Für wetterbeständige, schlagregendichte und hoch wasserdampfdurchlässige Fassadenbeschichtungen auf neuen und alten Untergründen.</p>
Technische Daten	<p>Dichte: 1,75 - 1,80 g/cm³ pH-Wert: 10 - 11 Wasserdampfdiffusion: sd-Wert = ca. 0,07 m nach DIN EN ISO 7783-2</p> <p>Wasseraufnahmekoeffizient nach DIN EN 1062-3 $W_{24} = 0,19 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$</p>
Verpackung	<p>Kunststoffeimer zu 25 kg.</p>
Körnung	<p>Typ R Reibputz-Struktur 2 mm, 3 mm. Typ E Edelputz-Struktur 2 mm, 3 mm</p>
Verbrauch	<p>Reibputz- und Edelputzstruktur: Bei 2,0 mm Körnung ca. 3,0 – 3,5 kg /m² Bei 3,0 mm Körnung ca. 4,0 – 4,5 kg/m² Als Spritzputz (Typ E): Bei 2,0 mm und 3,0 mm Körnung ca. 3,5 – 4,2 kg/m².</p>
Farbton	<p>Weiß. Er kann auf Wunsch nach den Farbtönen der DRACHOLIN Farbtonkarte eingefärbt werden. Eingefärbter Putz kann in keinem Fall zurückgenommen werden.</p>
Untergrundvorbehandlung	<p>Der Untergrund muss staubfrei, trocken, sauber, fest und tragfähig sein. Altputz gut reinigen und Schäden ausbessern. Nicht tragfähige Dispersions-, Mineral- und Kalkfarbenanstriche vollständig entfernen. Sandende mineralische Altputze mit DRACHOLIN Silikatverdünner festigen.</p>

Voranstrich	Der Voranstrich mit DRACHOLIN Egalisiergrund im Farbton des aufzubringenden Putzes verbessert die Haft- und Deckfähigkeit des Algisil-Fassadenputzes. 24 Stunden trocknen lassen.
Beschichtung	Den Putz gut aufrühren (am besten mit Elektroquirl) und wenn nötig mit wenig Wasser verarbeitungsfähig einstellen. Den Algisil-Fassadenputz (Reibe- und Edelputz) mit der Edelstahltraufel nass in nass in Kornstärke aufziehen und sofort mit dem Plastikreiber oder der Holzscheibe je nach gewünschter Struktur kreisend, waagrecht oder senkrecht strukturieren. Algisil-Fassadenputz Typ E kann als Spritzputz mit handelsüblichen Verputzmaschinen verarbeitet werden, besonders geeignet sind z. B. PFT N2V oder STROBL-Feinputzmaschine 203. Die gewünschte Struktur wird erzielt durch kreisförmiges Aufsprengen des Putzes auf den Untergrund.
Verarbeitungstemperatur	Zwischen +5 °C und +25 °C Luft- und Untergrundtemperatur und nicht bei Frostgefahr und starker Sonnenbestrahlung verarbeiten.
Trockenzeit	Je nach Witterung ca. 12 – 24 Stunden. Bei hoher Luftfeuchtigkeit und niederen Temperaturen kann sich die Trockenzeit verzögern.
Lagerung	Kühl und frostfrei lagern, ca. 6 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde sofort verbrauchen.
Werkzeuge	Edelstahltraufel, Plastikreiber.
Verschmutzungen	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit viel Wasser gut reinigen. Unvermeidbare Flecken und Spritzer sofort mit Wasser entfernen.
Entsorgung	Kann in eingetrocknetem Zustand mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nicht abgebundenes Material mit Zement erhärten lassen und entsorgen. Restentleerte Eimer werden über die örtlichen Sammelstellen der Wiederverwertung zugeführt.
Produktcode	M-SK01
Hinweis	Weitere Informationen zum Umgang, der Entsorgung und Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Technische Information	Stand 07/2010

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte und deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Die Anwendung und Eignung des Produktes muss im Einzelfall am Objekt auf dem Untergrund in eigener Verantwortung geprüft werden.