

Reibeputz Si

Silikatdekorputz mit Rillenstruktur

Anwendungsgebiete	<p>Mineralischer Dekorputz nach DIN 18 550 auf Silikatbasis mit Rillenstruktur. Für mineralische Wand- und Deckenflächen im Außenbereich. Einsetzbar in Verbindung mit alsecco Fassadensystemen.</p>	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Witterungsbeständig ■ Wasserabweisend nach DIN 18550 ■ Hoch wasserdampfdurchlässig ■ Breite Farbpalette ■ Mechanisch hoch belastbar ■ Leichte Verarbeitung ■ Unterschiedliche Gestaltungsmöglichkeiten durch verschiedene Korngrößen 	
Technische Daten	Bindemittelbasis	Kaliwasserglas Acrylharzdispersion
	Spezifisches Gewicht	ca. 1,9 g/cm ³
	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (3 mm)	s _d : ca. 0,1 m nach DIN EN ISO 7783 Zugesicherter Grenzwert: s _d ≤ 2,0 m
	Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,12 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Zugesicherter Grenzwert jeweils: w ≤ 1,0 kg/(m ² h ^{1/2})
Verarbeitungshinweise	Vorbereitende Arbeiten	<ul style="list-style-type: none"> - Fensterbänke und Anbauteile abkleben. - Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, lackierte, lasierte und eloxierte Flächen sorgfältig abdecken.
	Untergrundvorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber, trocken und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Unterputz muss gleichmäßig abgetrocknet sein, um dadurch bedingte Farbabweichungen im Oberputz zu vermeiden. - Vor Auftrag des Dekorputzes empfehlen wir zur besseren Verarbeitbarkeit eine Grundierung mit Haftgrund Si.

Verarbeitungshinweise	Untergrundvorbereitung	Untergünde nach folgenden Vorgaben vorbehandeln:	
		Untergrund	Behandlung
		Putze MG PII, PIII, oberflächlich sandend	Imprägniergrund Si
		Faserzementplatten	Imprägniergrund Si
Anmischung	Verarbeitungsfertig Mit max. 1 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellbar.		
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Mit rostfreier Stahltraufel in Kornstärke aufziehen und nach kurzer Standzeit mit Kunststofftraufel rund, vertikal oder horizontal verreiben. - Zusammenhängende Flächen ohne Unterbrechung fertigstellen (zur Vermeidung von Ansätzen in der Strukturschicht). - Große Fassaden in Abschnitte gliedern, naß in naß kontinuierlich auftragen und strukturieren. - Durch Auftrag von Alsicolor Aero lässt sich das Risiko eines Befalls durch Mikroorganismen deutlich verringern. - Bei Hellbezugswerten unter 20 muss der Putz nach Durchtrocknung mit einem geeigneten alsecco-Anstrichsystem, vorzugsweise Fassadenfarbe Si, in mindestens zwei Lagen beschichtet werden. 		
Verbrauch	Korngröße 1,5 mm	ca. 2,7 kg/m ²	
	Korngröße 2,0 mm	ca. 3,5 kg/m ²	
	Korngröße 3,0 mm	ca. 4,5 kg/m ²	
	Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.		
Witterungshinweise	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von + 8 °C nicht unterschritten werden.</p> <p>Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.</p> <p>Bei Wind kürzere Abbindezeit beachten.</p>		
Trocknungszeit	<p>ca. 12 - 48 Stunden</p> <p>Abhängig von Temperatur, relativer Luftfeuchtigkeit und Auftragsmenge</p>		
Reinigung der Werkzeuge	In frischem Zustand mit Wasser		
Maschinelle Verarbeitung	Bitte Sonderinformationen zur maschinellen Verarbeitung anfordern.		

Lieferform	Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 25 kg netto
	Farbe	<p>Weiß und eingefärbt</p> <p>Bei eingefärbten Materialien oder zusammenhängenden Flächen Putz von einer Chargen-Nummer verwenden.</p> <p>Zur Sicherstellung einer gleichmäßigen und geplanten Farbgebung ist bei eingefärbten Produkten ein Anstrich mit Egalisierungsfarbe bzw. Alsicolor Aero notwendig, bei weißen empfehlenswert.</p>
Sonstige Hinweise	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 6 Monate.
	Sicherheitshinweise	<p>S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen</p> <p>S 23: Aerosol nicht einatmen</p> <p>S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden</p> <p>S 29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen</p> <p>Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.</p>