

# Alsilite Sc Carbon ice

Siliconharzleichtputz mit Kratzputzstruktur in Wintereinstellung

<b>Anwendungsgebiete</b>	Für Putzsysteme auf mineralischen Wand- und Deckenflächen im Außenbereich Einsetzbar in Verbindung mit dem alsecco Alprotect Carbon Fassadensystem. Schnell trocknend für den Einsatz unter winterlichen Witterungsbedingungen.
--------------------------	---

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Niedriger Materialverbrauch</li> <li>■ Bei Temperaturen von + 1 bis + 15 °C verarbeitbar</li> <li>■ Frühfest bei ausreichender Luftbewegung mit einer relativen Luftfeuchte unter 95 %</li> <li>■ Hoch wasserdampfdurchlässig</li> <li>■ Hohe Sicherheit gegen den Befall durch Mikroorganismen</li> <li>■ Unterschiedliche Gestaltungsmöglichkeiten durch verschiedene Korngrößen</li> <li>■ Äußerst leichtgängige Verarbeitung</li> <li>■ Breite Farbpalette</li> <li>■ Schlagregendicht</li> </ul>
-----------------------------	--

<b>Technische Daten</b>	Bindemittelbasis	Siliconharzemulsion Acrylharzdispersion
	Spezifisches Gewicht	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s <sub>d</sub> : ca. 0,07 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V <sub>1</sub> (hoch) nach DIN EN 1062
	Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,06 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> ) nach DIN EN 1062 Klasse W <sub>3</sub> (niedrig) nach DIN EN 1062

Angegebene Festwerte stellen Durchschnittswerte dar, die bedingt durch den Einsatz natürlicher Rohstoffe, von Lieferung zu Lieferung geringfügig abweichen können.

<b>Verarbeitungshinweise</b>	Vorbereitende Arbeiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fensterbänke und Anbauteile abkleben.</li> <li>- Fensterlaibungen vorputzen.</li> </ul>
	Untergrundvorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber, trocken und frei von haftmindernden Rückständen sein.</li> <li>- Gegebenenfalls kann die Tragfähigkeit von Untergründen durch Einsatz geeigneter Grundierungen sichergestellt werden.</li> <li>- Vor Auftrag des Dekorputzes empfehlen wir zur besseren Verarbeitbarkeit eine Grundierung mit Haftgrund Sc.</li> </ul>

<b>Verarbeitungshinweise</b>	Anmischung	<p>Verarbeitungsfertig</p> <p>Vor Verarbeitung gründlich durchmischen.</p> <p>Mit max. 0,2 l Wasser pro Gebinde auf Verarbeitungskonsistenz einstellbar.</p>			
	Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mit rostfreier Stahltraufel in Kornstärke aufziehen und nach kurzer Standzeit mit Kunststofftraufel rund verreiben.</li> <li>- Zusammenhängende Flächen ohne Unterbrechung fertigstellen (zur Vermeidung von Ansätzen in der Strukturschicht).</li> <li>- Große Fassaden in Abschnitte gliedern, nass in nass kontinuierlich auftragen und strukturieren.</li> <li>- Alsilite Sc Carbon ice muss bei Hellbezugswerten unter 20 nach Durchtrocknung mit mindestens zwei Lagen Alsicolor Carbon ice beschichtet werden.</li> </ul>			
	Verbrauch	<table border="0"> <tr> <td>Korngröße 2,0 mm</td> <td>ca. 2,2 kg/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Korngröße 3,0 mm</td> <td>ca. 2,7 kg/m<sup>2</sup></td> </tr> </table> <p>Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.</p>	Korngröße 2,0 mm	ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup>	Korngröße 3,0 mm
Korngröße 2,0 mm	ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup>				
Korngröße 3,0 mm	ca. 2,7 kg/m <sup>2</sup>				
Wartezeit	<p>Je nach Witterung nach ca. 1 - 2 Tagen überarbeitbar</p> <p>Bei ungünstigen Witterungsbedingungen, z. Bsp. hoher Luftfeuchtigkeit, auch länger.</p> <p>Die notwendige Trocknungszeit ist stark abhängig von Temperatur, Luftfeuchte, Luftbewegung und Sonneneinstrahlung. Sie kann sich bei günstigen Trocknungsbedingungen verkürzen, bei ungünstigen Bedingungen, z. B. hoher Luftfeuchte, auch auf mehrere Tage ausdehnen.</p>				
Reinigung der Werkzeuge	In frischem Zustand mit Wasser				
Maschinelle Verarbeitung	Bitte Sonderinformationen zur maschinellen Verarbeitung anfordern.				
<b>Lieferform</b>	Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 18 kg netto			
	Farbe	<p>Weiß und eingefärbt</p> <p>Bei eingefärbten Materialien oder zusammenhängenden Flächen Material von einer Chargen-Nummer verwenden.</p>			

<b>Sonstige Hinweise</b>	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung ca. 3 Monate.
	Sicherheitshinweise	<p>R 52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben</p> <p>S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen</p> <p>S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren</p> <p>S 28: Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser und Seife sofort abwaschen</p> <p>S 29: Nicht in die Kanalisation/Gewässer und in das Erdreich gelangen lassen</p>

Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Das Produkt bietet hohe Sicherheit gegen den Befall durch Mikroorganismen, ein dauerhaftes Ausbleiben des Befalls kann nicht gewährleistet werden.