

Alsicolor SolarReflect

Solarreflektierende Fassadenfarbe

Anwendungsgebiete	Fassadenfarbe mit Siliconspitze für solarreflektierende Endbeschichtungen auf Strukturputzen.	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reduziert die Aufheizung von Fassadenoberflächen ■ Besonders wirksam bei dunklen Farbtönen ■ Stark wasserabweisend, niedrigste Wasserdurchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062 ■ Hohe Sicherheit gegen den Befall durch Mikroorganismen ■ Geringe Verschmutzungsneigung ■ Leichte Verarbeitung bei gleichmäßiger Deckkraft ■ Hohes Deckvermögen ■ Hoch wasserdampfdurchlässig, höchste Diffusionsstromdichte nach DIN EN 1062 ■ Matte Oberfläche ■ Nicht kreidend ■ Spannungsarm ■ Einfärbbar nach alsecco-Creativ-Color-System 	
Technische Daten	Bindemittelbasis	Reinacrylat
	Spezifisches Gewicht	ca. 1,5 g/cm ³
	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s _d : ca. 0,1 m nach DIN EN ISO 7783 Klasse V ₁ (hoch) nach DIN EN 1062
	Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,1 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Klasse W ₃ (niedrig) nach DIN EN 1062

Verarbeitungshinweise	Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Stark saugende mineralische Untergründe mit Alsicolorgrund W oder Hydro-Tiefgrund grundieren. Bei Bedarf mit Hydro-Tiefgrund verfestigen.
	Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Alsicolor SolarReflect in mindestens zwei Lagen durch Streichen oder Rollen auftragen. - 1. Lage mit max. 5 % Wasser verdünnt. - 2. Lage mit max. 3 % Wasser verdünnt.
	Verbrauch	<p>ca. 180 – 230 ml je Lage pro m²</p> <p>Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.</p>
	Witterungshinweise	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von +5°C nicht unterschritten werden.</p> <p>Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind oder auf stark aufgeheizten Untergründen verarbeiten.</p>
	Trocknungszeit	<p>ca. 12 Stunden</p> <p>Abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit</p>
	Reinigung der Werkzeuge	In frischem Zustand mit Wasser
Lieferform	Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 15 l
	Farbe	Weiß und eingefärbt
Sonstige Hinweise	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 1 Jahr.
	VOC-Angaben	EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat.A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 20 g/l VOC.

Sicherheitshinweise	R 52/53:	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben
	S 2:	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
	S 26:	Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
	S 28:	Bei Berührung mit der Haut mit viel Wasser und Seife sofort abwaschen
	S 29:	Nicht in die Kanalisation/Gewässer und in das Erdreich gelangen lassen

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.

Die vorgenannten Informationen entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens, basierend auf langjährigen Erfahrungen und Prüfungen. Sie gelten in Ergänzung zu unseren Verarbeitungsrichtlinien. Eine Verbindlichkeit für die grundsätzliche Gültigkeit unserer Empfehlungen kann wegen der verschiedenartigen Beschaffenheit des Untergrundes und der Vielseitigkeit in der Anwendung und Verarbeitung, die außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, nicht übernommen werden. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die von den Angaben unserer Unterlagen abweichen, bedürfen der Schriftform. Wir behalten uns Änderungen aus technischen oder baurechtlichen Gründen vor. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachberater nach den jeweils gültigen Produktdatenblättern. PD 0492/0711

alsecco GmbH
Kupferstraße 50
36208 Wildeck
Telefon 03 69 22 / 88-0
Telefax 03 69 22 / 88-330