

Alseccopor Quattro

Siliconharzdispersionsbeschichtung

Anwendungsgebiete	Dekorative Beschichtung von Wandflächen im Außenbereich, insbesondere für Porenbetonelemente.	
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hoch witterungsbeständig ■ Hoch wasserabweisend und langzeitbeständig ■ Reißbeständig ■ Hoch hydrophob ■ Schlagregendicht ■ Wasserdampfdurchlässig ■ Leichte Verarbeitung ■ Geringe Verschmutzungsanfälligkeit 	
Technische Daten	Bindemittelbasis	Siliconharzemulsion Polymerdispersion
	Spezifisches Gewicht	ca. 1,7 g/cm ³
	Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	s _d : ca. 0,5 m nach DIN EN ISO 7783 Zugesicherter Grenzwert: s _d ≤ 2,0 m
	Wasserdurchlässigkeit	w: ca. 0,03 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062 Zugesicherter Grenzwert: w ≤ 0,5 kg/(m ² h ^{1/2})
Verarbeitungshinweise	Untergrundvorbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> - Alle Untergründe müssen tragfähig, eben, sauber, trocken und frei von haftmindernden Rückständen sein. - Der Feuchtegehalt des Porenbetons darf 21 Gewichtsprozent nicht übersteigen. - Alte, nicht imprägnierte Porenbetonflächen mit Hydro-Tiefgrund grundieren. - Ausbruchstellen mit Ausbesserungsmörtel 30 ausbessern. - Lunker und Poren mit Alseccocryl-Spachtel verfüllen.
	Anmischung	Verarbeitungsfertig

Verarbeitungshinweise	Verarbeitung	<p>Auf neuwertigen unbehandelten Flächen</p> <p>1. Beschichtung: Mit max. 20% Wasser verdünnen und mit Deckenbürste oder Rolle porenverschießend auftragen.</p> <p>2. Beschichtung: Mit max. 5 % Wasser verdünnen und nach Durchrocknung der 1. Beschichtung mit Rolle oder Deckenbürste auftragen und mit grober Moltopren-Strukturwalze oder kurzfloriger Lammfellrolle in frischem Zustand strukturieren.</p>
		<p>Allgemein</p>
		<ul style="list-style-type: none"> - Vor der Strukturierung die Fasen mit Pinsel nachziehen, um überschüssiges Material zu verteilen. - Bei vollflächigen mit Alseccocryl-Spachtel beschichteten Flächen ist eine Deckbeschichtung mit Alseccopor Quattro zur Erzielung des Witterungsschutzes ausreichend. Bei max. 5 %iger Verdünnung ist hier eine Mindestauftragsmenge von 1,0 kg/m² erforderlich. - Bei Renovierung ist nur die 2. Beschichtung erforderlich. - Bei Hellbezugswert < 20 zusätzliche Beschichtung zwischen Grundierung und Strukturschicht vornehmen, in der Armierungsgewebe PB zusätzlich in Alseccopor Quattro, max. 10 % verdünnt, eingelegt wird. - Bei einem Farbtonwechsel mit Differenz des Hellbezugswerts > 50 ist eine Verfugung der Lagerfugen mit Alseccoflex W erforderlich.
Verbrauch		<p>1. Beschichtung: ca. 1,0 kg/m²</p> <p>2. Beschichtung: ca. 0,8 kg/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 verarbeiten.</p> <p>Bei sommerlicher Witterung Beschichtung elementweise vornehmen, um Ansätze und Strukturunterschiede zu vermeiden.</p>
Trocknungszeit		<p>ca. 6 - 24 Stunden</p> <p>Abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit</p>
Reinigung der Werkzeuge		<p>In frischem Zustand mit Wasser</p>
Maschinelle Verarbeitung		<p>Bitte Sonderinformationen zur maschinellen Verarbeitung anfordern.</p>

Lieferform	Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 25 kg netto
	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): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 35 g/l VOC.
	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.