

PRODUKTDATENBLATT

Sikagard®-674 Lasur W

Wässrige Versiegelung/Lasur für mineralische Untergründe

BESCHREIBUNG

Sikagard®-674 Lasur W ist eine matte, wasserverdünnbare Versiegelung / Lasur auf Acrylat-Dispersions-Basis für den Schutz und die ästhetische Farbgestaltung von Fassaden.

ANWENDUNG

- Als lasierende Versiegelung für mineralische Untergründe gegen das Eindringen von Schadstoffen und Wasser und gegen Karbonatisierung.
- Als farblose Beschichtung für mineralische Fassadenflächen.

VORTEILE

- Wasserdampfdurchlässig
- Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- UV-beständig
- Alkalibeständig
- Einfache und verarbeitungsfreundliche Applikation
- Leicht farbtonvertiefend
- Matt
- Steigerung der CO₂ -Dichtigkeit

PRODUKTINFORMATION

Gebinde à 15,0 Liter	
200	
1 Jahr	
Sikagard®-674 Lasur W ist vor Frost geschützt, kühl und luftdicht verschlossen zu lagern.	
Farblos, matt nach DIN EN 1062	
Für die farbige Oberflächengestaltung können bis zu maximal 10% sämtlicher Farbtöne von Sikagard®-675 W ElastoColor bzw. maximal 2% Abtönpaste Sikagard®-674 Lasur W beigemischt werden.	
Ca. 1,0 g/cm³	
Ca. 34 Gew%	

TECHNISCHE INFORMATION

Wasseraufnahme	$W_{24} < 0.015 \text{ kg/(m}^2 \text{ x h}^{0.5})$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ H ₂ O: 3.500	μ CO ₂ : 1.000.000
Äquivalente Luftschichtdicke für Wasserdampf	Bei 80 μm Trockenschichtdicke: s _d , H ₂ O: ca. 0,28 m s _d , CO ₂ : ca. 80 m	

Verbrauch	1. Grundbeschichtung		
	Normal saugende mineralische Untergründe einmal mit Sikagard®-674 Lasur W, mit 20% Wasser verdünnt, grundieren.		
	2. Zwischen- und Schlussan Sikagard®-674 Lasur W unv		
	Schichtdicke		
		flächenschutz sind mindestens 80 μm Trockena. 270 g/m² unverdünnt).	
	Verbrauch	Ju-2	
	Grundierung: ca. 110-220 g/m² verdünntes Material Zwischen- und Schlussanstrich: ca. 110-220 g/m² pro Arbeitsgang unverdünntes Material.		
	Die angegebenen Verbraud immer vom Untergrund ab Feststellung des Verbrauch 674 Lasur W kann wahlwei	chswerte sowie die Anzahl der Arbeitsgänge sind hängig. Im Zweifelsfall sind Musterflächen, zur es, anzulegen. Vor dem Auftrag von Sikagard®- se eine Hydrophobierung, wie z.B. Sikagard®- den. Die Wartezeiten zwischen den Arbeitsgän-	
Lufttemperatur	Min. + 5 °C Max. + 30 °C		
Untergrundtemperatur	Min. + 5 °C Max. + 30 °C		
Appliziertes Material Einsatzbereit	Bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit:		
	Staubtrocken	nach ca. 1 Stunde	
	Regenbelastbar	nach ca. 6 Stunden	
	Überstreichbar		



MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

CE-KENNZEICHNUNG

Siehe Leistungserklärung

EU-VERORDNUNG 2004 / 42 (DECOPAINT RICHTLINIE)

Der in der EU-Richtlinie 2004/42 erlaubte maximale Gehalt an VOC (Produktkategorie II A/c) beträgt im gebrauchsfertigen Zustand 40 g/l (Limit 2010). Der maximale Gehalt von Sikagard®-674 Lasur W im gebrauchsfertigen Zustand ist < 40 g/l VOC.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT / UNTERGRUNDVOR-BEREITUNG

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Die zu beschichtende Oberfläche muß frei sein von Zementschlämmen und anderen minderhaftenden Schichten, lockerem und sandendem Bestandteilen, Verunreinigungen oder trennenden Substanzen, nicht haftenden oder unverträglichen Altbeschichtungen. Es müssen die durch das Reinigen der behandelten Flächen entstandenen Wasser- und Staubreste vollständig entfernt werden. Bei mineralischen Fassadenflächen empfehlen wir Musterflächen anzulegen und bei Ausführung auf die umgebungsbedingte Ausgleichsfeuchte zu achten (Ausgleichsfeuchte im oberflächennahen Bereich bis zu einer Tiefe von 1 cm 5 M%).

VERARBEITUNG

Rollen, Bürsten. Vorzugsweise Streichen mit Fassadenbürsten oder Wischen mit Schwamm in Lasurtechnik. Sikagard-674 Lasur W ist gebrauchsfertig. Vor der Verarbeitung aufrühren.

Nicht verarbeiten:

- Unterhalb des Taupunktes
- Auf nassem Untergrund
- Bei bedrohendem Regenschauer
- Bei einer Luftfeuchte > 80 °C
- Bei Temperaturen < + 5 °C, saugendem Untergrund und starkem Wind ist mit Filmstörungen in Form von Schwundrissen und verminderter Haftung zu rechnen

WERKZEUGREINIGUNG

Leitungswasser

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz Tel: 05 0610 0 Fax: 05 0610 1901 www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT Sikagard®-674 Lasur W März 2022, Version 01.01 02030303030090000003



