

## TECHNISCHE INFORMATION

### SP-SIL ALFASILAN ThermoLack

#### PRODUKTBESCHREIBUNG

Extrem hitzebeständiger Silikonharz-Lack mit 600 °C Dauerbelastbarkeit.

ALFASILAN wird eingesetzt zum Schutz von wärmebelasteten Stahl- und Metallteilen, wie z.B. Auspuffrohren, Kaminen usw. ALFASILAN trocknet rasch seidenmatt auf. Vollständig ausgehärtet nach Erwärmung.

#### VERARBEITUNG

##### **Aerosol-Dose vor Gebrauch 2 Minuten gut schütteln!**

Alle Flächen müssen trocken und frei von und Verunreinigungen und Korrosionsprodukten sein und sollten möglichst Raumtemperatur haben.

Wenn eine Grundierung (ALFA ZinkStaub SP-ZN o.ä.) eingesetzt wird, muss diese ordnungsgemäß aufgebracht und vollständig ausgehärtet sein.

Probe sprühen. Sprühlackierung gleichmäßig im Abstand von 20 – 25 cm zur Oberfläche durchführen. Im Kreuzgang mehrfach dünne Schichten sprühen. Nach Beendigung jeder Benutzung der Sprühdose über Kopf das Steigrohr leer-sprühen.

Nicht unter +5°C und über 80 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Metall-flächen dürfen max. +30°C warm sein.

Das Produkt ist bedingt überlackierbar. Vorversuchen sind im Bedarfsfall erforderlich.

#### TECHNISCHE DATEN

PRODUKT-TYP	Silikonharz-Kombi-Lack, rasch lufttrocknend
OBERFLÄCHE	Seidenmatt
ERGIEBIGKEIT	2 – 3 m <sup>2</sup> / 400 ml-Dose

TEMPERATURBESTÄNDIG	+ 600 °C		
TROCKENZEIT	20 °C	Staubtrocken Griffest	10 – 15 Min 30 – 45 Min
FARBTON	Schwarz		
PACKUNGSGRÖSSE	400 ml Aerosol-Dose (VPE 6 x 400 ml)		
SICHERHEITSHINWEIS	<p>Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht Rauchen. Nicht gegen offene Flamme sprühen.</p> <p>Sicherheitsdatenblatt bei der Verarbeitung beachten.</p>		

**ASCHAFFENBURGER LACK- UND FARBENFABRIK  
DR. W. KOHLHAUS GMBH**

D-63741 Aschaffenburg – Mainaschaffer Str. 101-105  
Tel 06021 39250 - Fax 06021 392599  
info@alfa-lacke.de

Unsere technische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen, jedoch grundsätzlich ohne Rechtsverbindlichkeit. Unsere Produkte sind für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter unter Beachtung der zugehörigen Sicherheitsdatenblätter bestimmt. Die Anwendung und Verarbeitung, sowie die Prüfung der Eignung der Produkte für den vorgesehenen Einsatzzweck liegen ausschließlich in der Verantwortung des Verarbeiters, da die Umstände der Anwendung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Dieses Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben – Stand 03.03.23