

Technisches Datenblatt



Produkt: SILAN GLAS PRIMER

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SPEZIALPRODUKTE

Artikelgruppe: REINIGER/PRIMER/HAFTVERMITTLER

Download: 07.12.2025

3M SILAN GLAS PRIMER

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett

Telefon:
+49(0)7051/9297-0
Telefax:
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:
info@tewipack.de
Internet:
www.tewipack.de

Geschäftsführer:
Alexander Uhl, Michael
Uhl
HRB 330424
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:
Sparkasse
Pforzheim Calw
BLZ 666 500 85
Konto 17 787

Commerzbank
Sindelfingen
BLZ 603 400 71
Konto 8 001 166

Vereinigte
Volksbank AG
Böblingen
BLZ 603 900 00
Konto 80 089 003

Postbank
Stuttgart
BLZ 600 100
70
Konto 146 294
708

3M™ Silan Glas Primer

Beschreibung

Lösung auf Basis von Silan

Einsatzbereiche

Für den Einsatz auf Glasoberflächen

Klebverbindungen auf Glas, die hoher Luftfeuchtigkeit oder häufigem Wasserkontakt ausgesetzt sind, können durch Feuchtigkeit unterwandert werden. Diese beeinträchtigt die Festigkeit der Verbindung. Durch eine entsprechende Vorbehandlung kann dies verhindert werden.

Vorteile

Beschleunigt und erhöht die Klebkraft von 3M™ VHB™ Klebebändern
Verhindert Feuchtigkeitsunterwanderung der Klebverbindung

Physikalische Eigenschaften und Leistungsmerkmale

3M Silan Glas Primer	
Basis	Silan
Lösungsmittel	Isopropanol
Feststoffgehalt	0,5%
Temperaturbeständigkeit	-35 bis +100 °C

Hinweis: Die aufgeführten technischen Daten sind lediglich als repräsentativ zu betrachten und dürfen nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden.

Anwendung

Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Wachs, Öl, Fett und losen Partikeln sein. Verunreinigte Oberflächen sind mit einem geeigneten Reinigungsmittel und/oder 3M Oberflächenreiniger für 3M VHB Klebebänder zu reinigen.

Der Auftrag des 3M™ VHB™ Silan Glas Primers erfolgt bei Raumtemperatur (ca. 20° C) mit einem sauberen Reinigungstuch (fusselfrei, parfümfrei, weichmacherfrei). Für gleichbleibend gute Ergebnisse wird der Primer sehr dünn und gleichmäßig aufgetragen und unmittelbar danach mit einem trockenen Tuch abgewischt. Applizieren Sie das VHB™ Klebeband zeitnah nach dem Trocknen des Primers (die Zeitspanne ist auch abhängig von den Umgebungsbedingungen).

Wichtig: Bitte befolgen Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt.



Lagerung

Bei 16-25°C und 40-65% relativer Luftfeuchtigkeit im Originalkarton lagern.

Haltbarkeit

Die Haltbarkeit beträgt bei verschlossenem Behälter 12 Monate ab Herstellung. Ein Verfallsdatum ist auf dem Gebinde aufgedruckt. Nach Ablauf ist die Anwendbarkeit vom Kunden zu prüfen. Nach Öffnen des Behälters sollte das Produkt innerhalb von einem Monat aufgebraucht werden. Hinweis: Die Haltbarkeit kann sich verkürzen, wenn das Gebinde nicht ordnungsgemäß verschlossen oder in einer Umgebung mit hohen Temperaturen oder Feuchtigkeit gelagert wird.

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.3M-Klebetechnik.de

Wichtiger Hinweis: Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M ist eine Marke der 3M Company



**Industrie-Klebebänder, Klebstoffe
Und Kennzeichnungssysteme**

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1
14453 Neuss

Tel. +49 (0) 2131 14-330
Fax +49 (0) 2131 14-3200
E-Mail: kleben.de@mmm.com
www.3M-klebtechnik.de

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Tel. +41 (0) 44 724-9121
Fax+41 (0) 44 724-9014
E-Mail: kleben.ch@mmm.com
www.3M.com/ch/kleben

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4
1120 Wien

Tel. +43 (0) 186 686-495
Fax +43 (0) 186 686-10495
E-Mail: kleben-at@mmm.com
www.3M.com/at/kleben