



**Kisling**

Höchste Beanspruchbarkeit und Produktionssicherheit sind in der Fertigung von Bus, LKW, Schienen- und Sonderfahrzeugen unerlässlich. Bei der Auswahl geeigneter Klebstoffe spielen heutzutage auch Zertifizierungen eine wichtige Rolle, wie z. B. Brandschutz nach EN45545-2. Die Klebstoffe von Kisling bieten nicht nur neue Lösungsansätze, sondern sichern Ihnen die hohe Qualität Ihrer Fahrzeuge.

## Bockstarke Kleb-, Dichtstoffe und Vergussmassen aus der Schweiz

### IHRE VORTEILE

- + Prozessberatung und Vor-Ort Unterstützung
- + Kundenspezifische Produktentwicklung
- + Kennzeichnungsfreie Produkte
- + CMR freie Produkte
- + Geruchsfreie Acrylate
- + Direktvertrieb

### MÄRKTE

- + Leichtbau / Faserverbund
- + E-Mobilität / Elektromotoren
- + Elektronik
- + Fluidtechnik
- + Transport & Beförderung / Automotive
- + Lautsprecher
- + Wartung, Reparatur & Instandhaltung (MRO)

### UNSERE PRODUKTE

- + Kleb- und Dichtstoffe:
  - (Meth)Acrylat-Strukturklebstoffe
  - Epoxidharz Strukturklebstoffe
  - Anaerobe Klebstoffe
  - Cyanacrylat-Sekundenklebstoffe
  - Silikone
- + Vergussmassen:
  - Polyurethan
  - Epoxidharz

Kisling AG | Motorenstrasse 102 | CH-8620 Wetzikon  
Tel +41 58 272 01 01 | [info@kisling.com](mailto:info@kisling.com) | [www.kisling.com](http://www.kisling.com)

Kisling Deutschland GmbH | Salzstraße 15 | DE-74676 Niedernhall  
Postanschrift: Otto-Lillenthalstraße 33 | DE-71034 Böblingen  
Tel +49 8171 99982 30 | [info@kisling.com](mailto:info@kisling.com) | [www.kisling.com](http://www.kisling.com)

08.2022 | 4491306



## Klebstoffe für Transport & Beförderung



**KLEBEN +  
DICHTEN +  
VERGIESSEN**

**Kisling**

MEMBER OF THE WURTH GROUP

KLEBEN + DICHTEN + VERGIESSEN  
TRANSPORT & BEFÖRDERUNG

# Anwendungsbereiche, Schlüsselprodukte & Erfolgsgeschichten

## Anwendungsbereiche & Schlüsselprodukte



Bus



LKW



Schienenfahrzeug



Sonderfahrzeugbau

EPOXY	ACRYLAT	ANAEROB	SILIKON   MS POLYMER
<p><b>7430</b> grau, hochviskos, hochfest, EN45545-2 geprüft</p>	<p><b>1665</b> standfest, schnell härtend, hohe Bruchdehnung</p>	<p><b>4101</b> niedrigviskos, hochfest, fluoreszierend</p>	<p><b>3120</b> rot, neutral vernetzend, dauerwärmebeständig bis +315 °C</p>
<p><b>7440</b> schwarz, pastös, hohe Temperaturbeständigkeit, EN45545-2 geprüft</p>	<p><b>1675</b> standfest, schneller Kraftaufbau, geruchsarm, EN45545-2 geprüft</p>	<p><b>4207</b> universell, mittelfest, DVGW- &amp; NSF-zertifiziert</p>	<p><b>6205</b> schwarz, pastös, hoch flexibel</p>
<p><b>7490</b> schwarz, hohe Temperaturbeständigkeit, schlagzäh, EN45545-2 geprüft</p>	<p><b>1680</b> standfest, mittlere Aushärtgeschw., schneller Kraftaufbau, sehr geruchsarm, EN45545-2 geprüft</p>	<p><b>4453</b> schnell härtend, temperaturbeständig, hochfest, DVGW- &amp; NSF-zertifiziert</p>	

## Erfolgsgeschichten & Kundennutzen



**Projekt:** Verklebung Bus Front-End-Modul (GFK-Metall)

**Produkt:** 1675

**Nutzen:** Spaltüberbrückung von 10 mm und thixotropisches Verhalten (no sag) - vertikale Klebstoffapplikation möglich



**Projekt:** Verklebung Bugnase aus GFK

**Produkt:** 7430

**Nutzen:** Optimale Verarbeitungszeit von bis zu 50 Minuten und Zertifizierung nach EN 45545-2



**Projekt:** Schraubensicherung

**Produkt:** 4101

**Nutzen:** Korrosionsbeständigkeit und kennzeichnungsfreier Klebstoff



**Projekt:** Panel-Clip-Verklebung (Interieur)

**Produkt:** 1680

**Nutzen:** Sehr geruchsarmer Klebstoff bei der Verarbeitung



**Projekt:** Kabeldurchführung (GFK-Metall)

**Produkt:** 7430

**Nutzen:** 30 % schnellere Aushärtung und somit schnellere Oberflächen-trockenheit – wichtig für Nachbearbeitung (Schleifen)

### KISLING

+ Hersteller von Klebstoffen, Dichtstoffen und Vergussmassen  
+ > 50 Mitarbeiter weltweit  
+ > 40 Vertriebspartner in mehr als 25 Ländern

+ Umsatz 2020: 20 Mio. CHF  
+ > 200 Produkte  
+ Swiss made