



Sikaflex<sup>®</sup>-558

VIELSEITIG EINSETZBARER  
MONTAGEKLEBSTOFF FÜR  
SCHIENENFAHRZEUGE

BUILDING TRUST



# Sikaflex®-558

**Sikaflex®-558** ist ein einkomponentiger, standfester und elastischer Montageklebstoff, der auf der silanterminierten Polymer-Technologie (STP) von Sika basiert. Das universell einsetzbare Produkt eignet sich insbesondere für die Verklebung großer Bauteile. **Sikaflex®-558** erfüllt aktuelle EHS-Standards und zeigt auf vielen Substraten auch bei minimaler Oberflächenvorbehandlung eine gute Haftung.



## PRODUKTVORTEILE

- Sehr breites Haftspektrum
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- Hohe Widerstandsfähigkeit gegen dynamische Belastungen
- Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- Kurzer Fadenabriss
- Kennzeichnungs- und lösemittelfrei
- Beschleunigbar mit SikaBooster® Technologie
- Für mobile Anwendungen als Sikaflex®-558 PowerCure Variante verfügbar

## TECHNISCHE DATEN

Chemische Basis	Silanterminiertes Polymer
Dichte	ca. 1,47 kg/l
Standfestigkeit	Sehr gut
Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40 °C
Hautbildezeit	ca. 25 Min
Offenzeit	ca. 20 Min
Härte Shore A	ca. 55
Zugscherfestigkeit	ca. 2,4 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit	ca. 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung	ca. 350 %
Weiterreißwiderstand	ca. 18 N/mm

Es gelten unsere jeweils aktuellen Geschäftsbedingungen.  
Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt zu konsultieren.



**SIKA DEUTSCHLAND GMBH**  
Kleben und Dichten Industrie  
Stuttgarter Str. 139  
D-72574 Bad Urach

Tel. +49 (0) 7125 940-761  
Fax +49 (0) 7125 940-763  
E-Mail: [industry@de.sika.com](mailto:industry@de.sika.com)  
[www.sika.de](http://www.sika.de)

**BUILDING TRUST**

