

KLEIBERIT 584.3

1K-STP-Klebstoff

Anwendungsgebiete

- Elastisches und universelles Fixieren, Kleben und Montieren von z.B. Fußbodenleisten, Dekorelementen, Lüftungs- und Kabelkanälen, Holz und Holzwerkstoffen, Dämmplatten (außer EPS, XPS), PUR-Hartschaum, Schildern und keramischen Fliesen.
- Geeignet für den Innen- und Außenbereich
- Klebungen und Abdichtungen im LKW Bau (GFK, Aluminium)

Vorteile

- sehr gute Anfangshaftung (Nasshaftung)
- UV- und witterungsbeständig
- dauerelastisch
- überstreichbar
(aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Lacke und Anstrichsysteme werden Vorversuche empfohlen)
- blasenfreie Aushärtung
- verarbeitbar von +5 °C bis +30 °C

Eigenschaften KLEIBERIT 584.3

Basis: STP
Vernetzungssystem: Härtung unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit

Dichte: 1,4 ± 0,03 g/cm³
Konsistenz: pastös

**Hautbildungszeit
 (20 °C/50 % rLF):** 25 ± 10 Minuten

**Härtungsgeschwindigkeit
 (20 °C/50 % rLF):** ca. 2 mm/24h

Farbe: 584.3.10 = weiß
 584.3.99 = schwarz

Kennzeichnung: siehe unser Sicherheitsdatenblatt

Mechanische Kennwerte:

Härte: ca. 68 Shore A

Zugfestigkeit: ca. 3 N/mm²
 (DIN EN ISO 527-3)

Reißdehnung: ca. 400 %
 (DIN EN ISO 527-3)

Auftrag: raupenförmig, punktuell oder flächig

Verarbeitung

Die Haftflächen müssen tragfähig, fett-, staubfrei und trocken sein. Substrate wie z.B. Metalle für eine bessere Haftung mit Haftreiniger KLEIBERIT 830.0 vorbehandeln.

Bei Kartuschen das Gewindenippelende abschneiden, Düse aufschrauben und auf den gewünschten Durchlass schräg zuschneiden. Kartusche in die Pistole legen. Verarbeitung mit Hand-, Druckluft- oder elektromotorischer Pistole.

Die Haftung und Verträglichkeit von KLEIBERIT 584.3 sollten vom Anwender durch Vorversuche mit den eigenen Substraten unter den individuellen Bedingungen überprüft werden.

Die Substrate müssen innerhalb der angegebenen Hautbildungszeit zusammengefügt werden. Je nach Anwendung ist es erforderlich die Substrate nach dem Fügen für mind. 24 Stunden zu fixieren. (Abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit) Material erst nach vollständiger Durchhärtung überstreichen.

Bei Bewegungsfugen ist eine 3-Flankenhaftung zu vermeiden. Geeignetes Hinterfüllmaterial, wie z.B. PE-Rundschnur, verwenden. Überschüssiges Material durch sofortiges Abwischen entfernen.

Angebrochene Kartuschen möglichst am gleichen Tag verarbeiten, sonst können diese Aushärten.

KLEIBERIT 584.3

Reinigung

Die Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch vornehmen. Ausgehärteter Klebstoff ist nur mechanisch zu entfernen.

Gebindegrößen

KLEIBERIT 584.3:

Karton mit 12 PE-Kartuschen à 300 ml Inhalt
(entspricht ca. 400 g)

Karton mit 20 Schlauchbeuteln à 600 ml Inhalt
(entspricht ca. 800 g)

Karton mit 20 Schlauchbeuteln à 600 ml Inhalt

Lagerung

KLEIBERIT 584.3 ist bei kühler und trockener Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig.

Stand 03.07.2026 ab; ersetzt frühere Version

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080410

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.