

Kraftvoll und sehr schnell...

KLEIBERIT 568.1



PRODUKTFORMATION



KLEIBERIT 568.1 ist ein einkomponentiger Polyurethanklebstoff. Maximale D4 Wasserfestigkeit nach DIN EN 204 und Temperaturbeständigkeit nach DIN EN 14257 / WATT 91.

- Hohe Anfangsfestigkeit
- Fugenfüllend
- Schwingungsdämpfend
- Lösemittelfrei
- Geruchsneutral
- Nicht korrosiv

KLEBCHIMIE

M. G. Becker GmbH & Co. KG
Max-Becker-Str. 4
76356 Weingarten
Tel. +49 7244 62-0
Fax +49 7244 700-0
www.kleiberit.com

KLEIBERIT 568.1 ist ein einkomponentiger Polyurethanklebstoff. Maximale D4 Wasserfestigkeit nach DIN EN 204 und Temperaturbeständigkeit nach DIN EN 14257 / WATT 91.

Beige, fugenfüllend und spaltüberbrückend.
Zähelastische, schwingungsdämpfende Klebefuge.
Lösemittelfrei, nicht korrosiv, geruchsneutral.

ANWENDUNGSGEBIETE

Kleben, Fixieren, Reparieren und Montieren mit hoher Anfangsfestigkeit z. B. Fenster-, Türen- und Treppenausbau, Innenausbau, Trockenbau, Zimmererarbeiten, Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik, Elektroinstallation, Metallbau, Akustikbau etc.

Hervorragende Haftung auf vielen Baumaterialien, z. B. Holz, Holzwerkstoffe, Beton, Mauerwerk, Putz, Zementwerkstoffe, Keramik, Marmor, Stein, Hart-PVC, GFK, Styropor, verschiedene Duro- und Thermoplaste und vielen Metallen (auch Kupfer, Edelstahl und chemisch vorbehandeltes Aluminium (durch Beizen o.Ä.), Stahl verzinkt). Nicht anzuwenden auf Polyethylen, Polypropylen, Teflon, Silikon, Fett u.ä.



**Vor der Verarbeitung unbedingt
Warnhinweise im Gefahrenfeld lesen!**



ARBEITSVORBEREITUNG

Arbeitsflächen müssen tragfähig, sauber, staub-, fettfrei und trocken sein.

Wegen der Vielzahl an Werkstoffen und Arbeitsbedingungen, sollten vor der Verarbeitung Testverklebungen gemacht werden, um die Eignung als Klebstoff für den vorgesehenen Einsatz zu prüfen.

VERARBEITUNG

- Ausdrücken mit Hand-, Druckluft- oder elektromotorischer Pistole
- Klebstoff einseitig auftragen und ggf. flächig verteilen
- Der Klebstoff ist feuchtigkeitshärtend. Gezielte Feuchtezufuhr oder höhere Temperaturen beschleunigen den Vernetzungsvorgang. Bei Verklebung nichtsaugender Werkstoffe oder Werkstoffen mit Materialfeuchte < 8% miteinander muss der aufgetragene Klebstoff mit Wasser bestäubt (benebelte) werden, um eine vollständige Durchhärtung zu erreichen.
- Werkstücke innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und verpressen

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Verarbeitungstemperatur** ab +7 °C
- **Auftrag** raupenförmig, punktuell oder flächig
- **Auftragsmenge** 150 - 300 g/m²
- **Offene Zeit** (20 °C, 50 % rel. Feuchte) ca. 4 Minuten
- **Aushärtegeschwindigkeit** (20 °C, 50 % rel. Feuchte) ca. 2,5 mm in 24 h
- **Holzfeuchte** ideal bei 8-12 %
- **Pressdruck** > 1 N/mm²
- **Presszeit** 15-30 Minuten

EIGENSCHAFTEN DER VERKLEBUNG

Entspricht der D4 Wasserbeständigkeit nach DIN EN 204 und der Temperaturbeständigkeit nach DIN EN 14257 / WATT 91.

REINIGUNG

Austretenden Klebstoff, sowie Arbeitsgeräte sofort mit **KLEIBERIT 820.0** oder **KLEIBERIT 823.0** entfernen. Ausgehärteter Klebstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden.

LAGERUNG

KLEIBERIT 568.1 ist in ungeöffneten Gebinden bei 20 °C ca. 12 Monate lagerfähig. Die optimale Lagertemperatur beträgt 15-25 °C. Höhere Temperaturen verkürzen die Lagerzeit.

GEBINDE

KLEIBERIT 568.1:

Karton mit 12 Kartuschen à 310 ml/490 g

KLEIBERIT 820.0 toluolfrei:

Karton mit 12 Flaschen à 756 g
Blechanister 4,5 kg netto

KLEIBERIT 823.0:

Karton mit 12 Dosen à 500 ml/427 g

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Stand 07/16

KENNZEICHNUNG

Kennzeichnungspflichtig nach EU-Vorschriften; enthält Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat. **Beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt 568.1. Nur für den gewerblichen Anwender!**

TECHNISCHE DATEN

KLEIBERIT 568.1



SERVICE

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Diese Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. 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 kostenfrei und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.