

CONTACT[®] PU-KRAFTKLEBER

PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] ist ein universell einsetzbarer Polyurethan-Montageklebstoff mit besonders schneller Reaktionszeit und zähelastischer Klebefuge.

- hohe Festigkeit
- lösemittelfrei
- witterungsbeständig
- schleif- und überlackierbar
- wärmebeständig bis + 110°C
- wasserfest gemäß DIN EN 204-D4

**ift Rosenheim
geprüft**

Anwendungsgebiete:

Dieser Klebstoff wird für verschiedene Anwendungen im Fenster- und Treppenbau, im allgemeinen Bauhandwerk sowie auch im Montagebereich, in Industrie- und Fachbetrieben eingesetzt. PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] ist ideal für Montage- und Reparaturverklebungen und in den Bereichen Metallfensterbau, Fensterbänke, Treppenstufen, Haustürfüllungen, Fußbodenleisten, Laminatverleimungen, Natursteinverarbeitungen, Akustikbau, Dämmstoffplatten etc.

PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] zeigt bei entsprechender Vorbehandlung der Oberflächen ausgezeichnete Haftung an verschiedenen Holz- und Bauwerkstoffen, Keramik, Metallen, Duro- und Thermoplasten.

Eigenschaften:

PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] ist ein lösemittelfreier, fugenfüllender und universal einsetzbarer Polyurethan-Montageklebstoff.

Im ausgehärteten Zustand ist PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] schleif- sowie auch überlackierbar und verändert sich durch Sonnenbestrahlung nur in der Farbe, nicht aber in der Festigkeit.

PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] ist witterungs- und wärmebeständig bis +110°C und schäumt bei der Anwendung nur gering auf. PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] hat eine Klebekraft von bis zu 110 kg/cm².

Arbeitsvorbereitung:

Die Klebeflächen müssen staub- und fettfrei sein. Eventuell vorhandene Trennmittel sind zu entfernen. Je nach Material- und Oberflächenbeschaffenheit sollten die Klebeflächen zuvor angeschliffen werden.

Bei der Verklebung von Aluminium mit PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] müssen die Oberflächen vorher chemisch behandelt oder lackiert werden. Bei Massivholzverleimungen sollte der Pressdruck möglichst >1 N/mm² sein.

Verarbeitung:

PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] wird einseitig auf die zu verklebende Oberfläche aufgetragen. Bei der Verklebung von nichtsaugenden Werkstoffen miteinander ist es empfehlenswert, den aufgetragenen Klebstoff zusätzlich mit Wasser zu bestäuben um eine vollständige Durchhärtung zu erreichen.

Die Werkstücke müssen innerhalb der Hautbildezeit (nach Befeuchtung max. 5 min.) miteinander verbunden und bei Bedarf auch bis zum Erreichen der Funktionsfestigkeit zusammengepresst werden. Die Funktionsfestigkeit wird bei + 20°C nach ca. 15 Minuten erreicht.

Die Reinigung von PU-KRAFTKLEBER CONTACT[®] im frischen Zustand erfolgt mit Pichler Chemie POWER CLEANER[®]. Der ausgehärtete Klebstoff lässt sich nur mechanisch entfernen.

Technische Daten:

Farbe des ausgehärteten Films
beige

Filmeigenschaft zähelastisch

Viskosität
bei +20°C mittelviskos-pastös

Dichte nach EN 542
bei +20°C ca. 1,52 g/cm³

Hautbildung
trocken ca. 10 min.
nass ca. 5 min.

Ausgehärtet nach ca. 24 h

Verarbeitungstemperatur
(Umgebung) ab +7°C

Temperaturbeständigkeit
(ausgehärtet) bis +110°C

Beachten Sie unser technisches Merkblatt.

Lieferform:

310 ml Kartusche

Lagerung:

12 Monate Lagerfähigkeit (bezogen auf trockene Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde bei Temperaturen von +15°C bis +25°C ohne direkte Sonnenbestrahlung)

