

GLAS

GLASKLARER, SCHNELL UNTER TAGESLICHT AUSHÄRTENDER SPEZIALKLEBER

UHU

PRODUKTBESCHREIBUNG

Unter UV-Licht aushärtender transparenter Spezialkleber zur Reparatur von Glas. Acrylatklebstoff, der schnell unter Tageslicht aushärtet Speziell für Verbindungen von Glas auf Glas und Glas auf Metall geeignet. Nach dem Aushärten wasser- und spülmaschinenfest, UV-resistent und temperaturbeständig.

ANWENDUNGSBEREICH

Ideal für Anwendungen, die eine kurze Trockenzeit erfordern, wie bei Glas auf Glas und Glas auf Metall. Nicht geeignet für Bleikristall, getönte Glasarten, Verbund- und Sicherheitsglas, Autoscheiben und Aquarien.

EIGENSCHAFTEN

- Glasklarer, schnell unter Tageslicht aushärtender Spezialkleber
- Nach dem Aushärten wasser- und spülmaschinenfest
- UV-resistent und temperaturbeständig bis zu 125 °C

VORBEREITUNG

Verarbeitungsbedingungen: Nicht bei Temperaturen unter +10 °C verwenden.

Anforderungen an die Oberflächen: Die zu klebenden Oberflächen müssen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

VERARBEITUNG

Gebrauchsanleitung:

Einseitig dünn auftragen. Die zu verklebenden Teile sofort zusammenfügen, festdrücken und fixieren. Unter der Einwirkung von Sonnenlicht aushärten lassen. Position der Klebeteile während der Aushärtung nicht verändern. Je nach Material und Menge des aufgetragenen Klebstoffes wird die Handfestigkeit nach ca. 5 Min. erreicht.

Flecken/Rückstände: Verschmierter Klebstoff sollte so schnell wie möglich gereinigt werden. Feuchte Klebstoffreste können mit Aceton entfernt werden. Vorher an einer nicht sichtbaren Stellen testen. Nach dem Trocknen können diese nur mechanisch mit einem scharfen Werkzeug entfernt werden.

TROCKNUNGSZEITEN*

Endfestigkeit: Maximale Endfestigkeit wird erreicht nach ca. 24 Stunden

* Die Trocknungszeiten können variieren, u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Feuchtigkeitsgehalt und Umgebungstemperatur.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Wasserbeständigkeit: Gut

Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C

UV-Beständigkeit: Gut

Chemische Beständigkeit: Weitestgehend resistent gegen Öl, verdünnte Säuren und Basen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Aussehen: transparent

Basis: Urethan-Acrylat-Ester

Konsistenz: Flüssig

Viskosität: ca. 6 mPa/s

Dichte: ca. 0,98 g/cm³

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

UHU Spezialkleber für Glas ist UV-Licht empfindlich und sollte deswegen an einem kühlen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung gelagert werden.

PHYSIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

Der getrocknete Klebstoff ist völlig neutral und physiologisch unbedenklich.

GEBINDEGRÖSSEN

Tube 3 g