

# GLAS

**UHU**

## GLASKLARER, UNTER TAGESLICHT (UV) SCHNELL AUSHÄRTENDER SPEZIALKLEBER



Feuchtigkeitsgehalt und Umgebungstemperatur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Wasserbeständigkeit:** Gut**Temperaturbeständigkeit:** -40°C bis +90°C**UV-Beständigkeit:** Gut**Chemische Beständigkeit:** weitgehend beständig gegen Öl; verdünnte Säuren und Laugen

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

**Aussehen:** transparent**Basis:** Urethan Acrylat Ester**Konsistenz:** Flüssig**Viskosität:** ca. 6 mPa/s**Dichte:** ca. 0,98 g/cm<sup>3</sup>**Kennzeichnung gemäß Gefahrstoffverordnung:** reizend**Gefahrensymbol(e):** Xi**Besondere Merkmale:**

Flammpunkt [°C]: &gt;100

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

UHU glas Spezialkleber ist UV-Strahlen empfindlich und soll daher kühl und vor direktem Sonnenlicht geschützt gelagert werden.

### PHYSIOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

Der getrocknete Klebstoff ist indifferent, völlig neutral und physiologisch unbedenklich.

### GEBINDEGRÖSSEN

3g Tube

### PRODUKTBESCHREIBUNG

UHU glas reparaturkleber ist ein glasklarer, unter Tageslicht schnellaushärtender Acrylatklebstoff. Der Spezialklebstoff für Klebungen von Glas mit Glas und Glas auf Metall.

### ANWENDUNGSBEREICH

Anwendungen, die eine schnelle Aushärtungszeit fordern, wie Glas auf Glas oder bei Klebungen wie Glas mit Metall. Nicht geeignet für Bleikristall, getönte Glasarten, Verbund- und Sicherheitsglas, Autoscheiben und Aquarien.

### VORBEREITUNG

**Verarbeitungsbedingungen:** min. 10°C**Anforderungen an die Oberflächen:** Die zu klebenden Flächen müssen sauber, trocken, öl-, fett- und staubfrei sein.

### VERARBEITUNG

#### Gebrauchsanleitung:

UHU Glas Spezialkleber 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 Eigenschaften des Materials und der Auftragsmenge des Klebstoffes erreicht man die sogenannte Handfestigkeit der Klebung nach ca. 5 Minuten.

**Flecken/Rückstände:** Verschmierter Klebstoff soll baldmöglichst abgewischt werden; feuchte Klebstoffrückstände mit Aceton entfernen, nach der Aushärtung können sie nur noch mit einem scharfen Gegenstand entfernt werden.

### TROCKNUNGSZEITEN\*

Endfestigkeit: Maximale Endfestigkeit wird erreicht nach ca. 24 Stunden

\* Die Trocknungszeiten können variieren, u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge,

Hinweis: Die obigen Angaben sind das Ergebnis sorgfältig durchgeführter Untersuchungen. Dieses Merkblatt soll Sie bei Klebearbeiten nach unserem besten Wissen beraten. Für die Ergebnisse und Schäden jeder Art können wir im jeweiligen Anwendungsfall keine Verantwortung übernehmen, da sich bei den vielfältigen Möglichkeiten (Werkstofftypen, Werkstoffkombinationen und Arbeitsweise) die mitspielenden Faktoren unserer Kontrolle entziehen. Eigene Prüfungen und Versuche sind durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur auf die immer gleichbleibend hohe Qualität unseres Erzeugnisses übernommen werden.