

UHU®

PORZELLAN/KERAMIK SEKUNDENKLEBER

SCHNELLER REPARATURKLEBER FÜR PORZELLAN UND KERAMIK



PRODUKTBESCHREIBUNG

Glasklarer, extrem schneller Klebstoff zum Reparieren von Porzellan, Marmor, Steingut und Keramik.

ANWENDUNGSBEREICH

Porzellan, Marmor, Steingut und Keramik
Nicht geeignet für PE, PP, Silikonharze und Kautschuk, PTFE, Styropor®, Stoffe und Leder

EIGENSCHAFTEN

- Super schnell
- Sehr stark
- Temperaturresistent
- Resistent gegen heißes Wasser

VORBEREITUNG

Persönliche Sicherheit: Cyanacrylatklebstoffe härten besonders schnell in einer feuchten Umgebung aus (verursacht z.B. durch Luftfeuchtigkeit, Hautfeuchtigkeit, Transpiration, Hauttalg, Tränen, etc.). Deswegen muss bei der Nutzung dieses Klebstoffes, besonders bei Kindern, darauf geachtet werden, dass dieser nicht in Kontakt mit der Haut oder den Augen kommt. Cyanacrylatklebstoffe lösen sich, ohne besondere Behandlung, mit der Zeit von selbst auf.

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

VERARBEITUNG

Gebrauchsanleitung:

UHU Spezialekundenkleber wird direkt aus der Pipette auf eine der beiden zu verklebenden Oberflächen aufgetragen. Das andere zu verklebende Objekt wird sofort positioniert und festgedrückt. Sie sollten nach dem Gebrauch jegliche Klebstoffreste von der Pipette mit einem Papiertuch entfernen. Je nach den Materialeigenschaften und der Menge des aufgetragenen Klebstoffes, ist die Klebeverbindung innerhalb von Sekunden oder Minuten handfest. Die Endfestigkeit wird nach ca. 12 Stunden erreicht. Auf einigen Materialien kann die Klebeverbindung bei Temperaturen von 180 °C oder durch stetigen Kontakt mit Wasser oder Aceton gelöst werden (Testen Sie zuerst). Wenn die zu verklebenden Oberflächen nach dem Auftragen des Klebstoffes zusammen gedrückt werden, polymerisiert sich die Klebeverbindung innerhalb von Sekunden (ca. 30 - 120 Sekunden) und bildet einen Kunstharz, der beide Oberflächen sehr stark verbindet.

Flecken/Rückstände: Überschüssiger oder verschmierter Klebstoff sollte so schnell wie möglich durch Abreiben mit Aceton auf einem fusselfreien Tuch (wenn für Material geeignet) entfernt werden. Frische Klebstoffflecken auf Kleidung können auch mit Aceton entfernt werden (zuerst an einer nicht sichtbaren Stellen testen).

Verarbeitungshinweise: Dieser Klebstoff benötigt Feuchtigkeit zum Aushärten, deswegen kann der Prozess durch Anhauchen eines der zu verklebenden Teile beschleunigt werden. Die Aushärtung kann länger dauern, wenn die Luftfeuchtigkeit niedrig ist.

Zu beachten: Enthält flüchtige, leicht entzündliche Lösungsmittel. Deshalb sollten entsprechende Vorkehrungen bei der Verarbeitung und Lagerung getroffen werden. Bei großflächiger Anwendung des Klebstoffes, die Räumlichkeiten gut durchlüften.



PORZELLAN/KERAMIK SEKUNDENKLEBER

SCHNELLER REPARATURKLEBER FÜR PORZELLAN UND KERAMIK

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Klebertechnik:	1-Seiten-Klebung
Basis:	Modifiziertes Ethylcyanacrylat
Chemische Beständigkeit:	Heißes Wasser, Mineralöl, verdünnte Laugen und haushaltsübliche Reiniger
Farbe:	Transparent
Farbe nach Aushärtung/ Trocknung:	Transparent
Konsistenz:	niedrigviskos (dünnflüssig)
Trocknungs-/ Aushärtungszeit ca.*:	10-30 Sekunden
Endfestigkeit nach:	12 Stunden
Max. Klebelücke:	0.15 mm
Minimale Anwendungstemperatur:	15 °C
Minimale Temperaturbeständigkeit:	-50 °C
Maximale Temperaturbeständigkeit:	80 °C
Viskosität:	Flüssig
Viskosität ca.:	100 mPa·s
Wasserbeständigkeit:	Gut

* Die Aushärtungszeiten können variieren und sind u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Materialfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur.

GEBINDEGRÖSSEN

Tube 3 g

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Gut verschlossen an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.