

# MAX REPAIR UNIVERSAL

## KRAFTVOLLER UND VIELSEITIGER KLEBSTOFF FÜR NAHEZU ALLE REPARATURFÄLLE IM INNEN- UND AUSSENBEREICH.

**UHU**

### PRODUKTBESCHREIBUNG

UHU Max Repair Universal ist ein kraftvoller und vielseitiger Klebstoff für nahezu alle Reparaturfälle im Innen- und Außenbereich. Der transparente und wasserfeste Kleber garantiert starke und dauerhafte Verbindungen. Er ist sauber, sicher und einfach anwendbar.

### ANWENDUNGSBEREICH

Geeignet für nahezu alle Materialien und Oberflächen im Innen- und Außenbereich. Er klebt poröse und nicht-poröse Materialien, wie Papier, Pappe, Holz, Textilien, Leder, Kork, Metall, Glas, Kunststoffe, Gummi, Keramik, Stein, Beton u.v.m.

Klebstoffe der nächsten Generation. Produkte, die auf der UHU POLYMER TECHNOLOGY basieren, garantieren universelle, starke, flexible, dauerhafte, sichere und verbraucherfreundliche Lösungen für die Klebefälle des täglichen Lebens. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE.

### EIGENSCHAFTEN

- geeignet für nahezu alle Materialien und Oberflächen
- kraftvoll und dauerhaft
- transparent
- wasserfest
- UV-beständig
- fugenfüllend und überstreichbar\*
- flexibel, beständig gegen Vibrationen und Erschütterungen
- temperaturbeständig von -40 °C bis +120 °C
- ohne Lösungsmittel

### VORBEREITUNG

**Anforderungen an die Oberflächen:** Beide Oberflächen müssen stabil, sauber, staub- und fettfrei sein. Ein Primer ist nicht erforderlich. Der Untergrund darf leicht feucht sein.

### VERARBEITUNG

#### Gebrauchsanleitung:

Oberflächen müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Klebstoff einseitig auftragen. Klebteile zusammendrücken.

Nachkorrigierbar innerhalb von 15 Minuten; endfest nach ca. 24 Stunden.

### TROCKNUNGSZEITEN\*

**Hautbildungszeit:** ca. 15 Minuten

**Härtungszeit:** ca. 1,2 mm/24 Stunden

**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

**Feuchtigkeitsbeständigkeit:** Sehr gut

**Wasserbeständigkeit:** Gut

**Temperaturbeständigkeit:** Sehr Gut

**UV-Beständigkeit:** Gut

**Chemische Beständigkeit:** Sehr Gut

**Überstreichbarkeit:** Gut

**Füllungsvermögen:** Gut

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

**Basis:** Silanmodifizierter Polymer

**Klebtechnik:** 1-Seiten-Klebung

**Farbe:** Transparent

**Konsistenz:** Flüssig

**Viskosität:** ca. 20000-30000 mPa/s, Flüssig

**Feststoffgehalt:** ca. 91 %

**Endfestigkeit:** ca. 70 N/cm<sup>2</sup>

**Scherfestigkeit:** ca. 70 N/cm<sup>2</sup>

**Flammpunkt:** K3 (>55°C)

**Schrumpfung:** ca. 0 %

**Härte (Shore A):** ca. 80

**Bruchdehnung:** ca. 90 %

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Mindestens 12 Monate nach der Herstellung. Die geöffnete Verpackung ist nur begrenzt haltbar. Gut verschlossen an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren.