

UHU PU MAX

UHU PU MAX ist ein extrem starker und belastbarer Konstruktionskleber ohne Lösungsmittel.

Spezifikation:

Aussehen:	beige, schäumt beim Aushärten leicht auf
Konsistenz:	hochviskos
Geruch:	charakteristisch
Basis:	1-K-Polyurethan
Viskosität (25°C) [mPas]:	ca. 4.000
Festkörperanteil [%]:	100
Dichte [g/cm ³]:	ca. 1,2
Temperaturbeständigkeit [°C]:	-20°C - +125°C
Wasserbeständigkeit:	D4 nach EN 204
Chemikalienbeständigkeit:	gut
Verbrauch:	ca. 100 - 200 g/m ²
Flammpunkt [°C]:	> 100°C
Kennzeichnung gemäß Gefahrstoffverordnung:	gesundheitsschädlich
Gefahrensymbol:	Xn

Eigenschaften:

- für Innen & Außen
- 100% wasserfest nach EN 204 (D4)
- witterungsbeständig
- temperaturbeständig von -20 bis +125 °C
- füllend, schäumt leicht auf
- korrigierbar
- Farbe: beige
- nach Aushärtung überstreichbar
- ohne Lösungsmittel

Geeignet zur Klebung / Montage von allen üblichen Holzarten und Holzwerkstoffen, Stein, Porenbeton, Metall, Keramik, Gips, Styropor und vielen Kunststoffen. Ideal für Massivholzverleimungen, Holz- und Holz/Metallkonstruktionen, zur Montage von Fensterbänken

Wichtig: Eine der beiden Klebeflächen muß saugfähig bzw. porös sein!

Sind beide Klebeflächen glatt bzw. nichtsaugend, empfehlen wir UHU KLEBEN / MONTIEREN / DICHTEN.

Oberflächenbehandlung:

Die Klebeflächen müssen tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Die besten Ergebnisse werden bei einer Feuchtigkeit von 10-25% erzielt. Der Grad des Aufschäumens hängt von der Materialfeuchtigkeit ab.

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C verarbeiten.

Verarbeitungszeit:

Ca. 30 min, abhängig von Materialart und Temperatur.

Gebrauchsanweisung:

Das Tragen von Schutzhandschuhe wird empfohlen. Klebstoff einseitig auftragen. Teile zusammenfügen, Position evtl. korrigieren (innerhalb von 30 min.) und fixieren/pressen: ca. 4h, je nach Materialart und Temperatur. Die volle Belastbarkeit wird nach ca. 12 Std. erreicht.

Schutz-/Sicherheitsmaßnahmen:

Das Tragen von Schutzhandschuhe wird empfohlen. Bei der Verarbeitung von UHU PU MAX Gel sollte man den Kontakt von Klebstoff mit der Haut vermeiden. Sicherheitshinweise auf der Verpackung beachten.

UHU PU MAX

Reinigung:

Klebstoffreste sofort mit einem lösungsmittelgetränktem Tuch entfernen. Ausgehärteter Klebstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Lagerung:

Da UHU PU Max mit der Luftfeuchtigkeit reagiert, ist die Lagerfähigkeit der geöffneten Kartusche begrenzt. Gut verschlossen, trocken und kühl lagern, vor Frost schützen.

Gebindegrößen: Flasche 75g und 250g

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.