

UHU Der Alleskleber

UHU Der Alleskleber ist ein farbloser Kunstharzklebstoff für universelle Anwendung in Haushalt, Büro, beim Basteln, Modellbau usw. UHU Der Alleskleber klebt schnell und dauerhaft viele Materialien. Die Klebeverbindung bleibt kurzfristig nachregulierbar.

Spezifikation:	Aussehen:	farblose, glasklare Lösung
	Konsistenz:	niedrigviskos
	Viskosität [dPa·s]:	30 - 45
	Basis:	Polyvinylester
	Festkörpergehalt [%]:	32-35
	Dichte [g/cm ³]:	0,97-0,99
	Lösungsmittel:	Gemisch niedrigsiedender Ester, Ketone und Alkohol
	Flammpunkt [°C]:	-13
	Kennzeichnung gemäß	
	Gefahrstoffverordnung:	leichtentzündlich
	Gefahrensymbol:	Flammenzeichen
	Gefahrenklasse (VbF):	B

Eigenschaften:

UHU Der Alleskleber zeigt ausgezeichnete Haftfestigkeiten auf Metallen, Holz, Papier, Textilien, Leder (nicht geeignet für Bekleidungsleder) und eignet sich auch gut zum Verkleben solcher Werkstoffe mit Glas, keramischen Materialien und Plexiglas.

Die Wärmebeständigkeit wird vom thermoplastischen Charakter des Kunstharzes bestimmt; Klebungen sollen möglichst nicht über 70°C belastet werden. Die absolute Temperaturbeständigkeit des Klebeharzes geht jedoch bis mindestens 120°C.

UHU Der Alleskleber ist nicht anwendbar auf Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon, Siliconen sowie Spezialpapieren, die mit PE oder PP beschichtet sind, z.B. Fotopapier oder Thermopapier.

UHU Der Alleskleber ist weitgehend beständig gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen sowie gegen Benzin und Öl; unbeständig jedoch gegen Alkohole (z.B. Spiritus), Ketone (z.B. Aceton), Acetat-Lösungsmittel (z.B. Nitrolack-Verdünner) und aromatische Lösungsmittel (z.B. Toluol und Xylol).

Klebefestigkeit:

An Proben aus Buchenholz wurden Zugscherfestigkeiten (Endwerte) von ca. 700 N/cm² ermittelt.

Elektrische Daten:

Spez. Durchgangswiderstand	bei 0,1 mm Filmdicke $10^{14} \Omega \cdot \text{cm}$
Durchschlagsspannung	bei 0,2 mm Filmdicke 440 kV/cm
Oberflächenwiderstand	bei 0,2 mm Filmdicke $2 \cdot 10^{11} \Omega \cdot \text{cm}$

Physiologische Eigenschaften:

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

Verarbeitung:

Die zu klebenden Flächen müssen sauber, trocken, öl-, fett- und staubfrei sein. Je nach Erfordernis bestreicht man ein oder beide zu verbindenden Teile und fügt sie sofort, spätestens aber nach etwa 1 Minute zusammen. Der Festigkeitsanstieg erfolgt durch Verdunsten der Lösungsmittel. Nach 24 Stunden sind etwa 2/3 der Endfestigkeit erreicht.



Technisches Merkblatt

UHU Der Alleskleber

Reinigung:

Verschmierter Klebstoff soll baldmöglichst abgewischt werden; getrocknete Reste, Flecken in Kleidungsstücken usw. lassen sich mit UHU Löser, Aceton oder Nitroverdünner entfernen. Ersatzweise kann auch Brennspiritus verwendet werden.

Vorsichtsmaßnahmen:

UHU Der Alleskleber enthält flüchtige, leichtentzündliche Lösungsmittel; deshalb sind Vorsichtsmaßnahmen bei Verarbeitung und Lagerung zu treffen.

Gebindegrößen: Tube: 7 g, 20 g, 35 g, 45 g, 60 g, 125 g
Dose: 500 g
Kanne: 5 kg

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.