

HU Technisches Merkblatt

UHU textil spezialkleber

UHU textil spezialkleber ist der Spezialklebstoff für Klebungen von Baumwolle, Jeans, Leinen, Filz- und Kokosfasern sowie Baumwollmischgewebe untereinander oder mit Holz und Leder.

Er ist besonders geeignet zum Säumen von Stoffen und Reparieren von Löchern und Rissen in Bekleidung, Dekorations- und Polsterstoffen sowie für Applikationen.

Ideal auch für den Hobbybereich zum Reparieren von Liegestühlen, Zelten, Strandkörben etc.

Spezifikation: Aussehen: leicht opake Masse

Konsistenz: pastös, cremeartig Viskosität [mPa·s]: 4000 - 7000

Basis: Acrylsäureester-Dispersion

Festkörpergehalt [%]: 49 +- 1% Dichte [g/cm3]: ca. 1,04 g/cm3

Lösungsmittel:

Kennzeichnung gemäß

Gefahrstoffverordnung: keine Gefahrensymbol: keine Gefahrenklasse (VbF): keine

Eigenschaften:

UHU textil spezialkleber härtet transparent aus. Der Klebefilm ist sehr flexibel und gut beständig gegenüber Alterung und Licht.

UHU textil spezialkleber ist thermisch vernetzbar, d.h. die Festigkeitswerte bzw. die Beständigkeiten gegenüber Wasch- und Reinigungsmitteln können durch Überbügeln noch zusätzlich verbessert werden (3 - 5 Minuten bei 130° - 150°C).

UHU textil spezialkleber hat eine gute Waschbeständigkeit sowohl bei 30°C als auch bei 90°C und kann gebügelt werden. Auch ist eine gute chem. Reinigungsbeständigkeit mit Perchlorethylen gegeben.

Vorsicht: Nicht anwendbar bei Seide und bei Geweben, deren Synthetik-Anteil 60% übersteigt!

Verarbeitung:

Die zu klebenden Flächen müssen sauber, trocken, öl-, fett- und staubfrei sein. Der Klebstoff kann mit Hilfe von Pinsel oder Spachtel verteilt werden. In den meisten Fällen reicht ein einseitiger Auftrag. Die Klebung kann entweder sofort oder nach einer Ablüftezeit von max. 5 Minuten durchgeführt werden. Nach einer Wartezeit von ca. 30 Minuten kann zusätzlich überbügelt werden (Einstellung nach Gewebeart); dadurch wird die Abbindezeit verkürzt und die Wasch- und Reinigungsbeständigkeit verbessert.

Reinigung:

Frische Klebstoffreste können mit Wasser entfernt werden. Angetrocknete Klebstoffreste sind nur schwer zu entfernen, bedingt durch die gute Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln und chemischen Reinigungsmitteln.

UHU textil spezialkleber ist kühl und trocken zu lagern (nicht unter +5°C und nicht über +30°C).

Gebindegrößen: Tube: 20 g

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.

UHU GmbH & Co. KG 77813 Bühl (Baden) Tel.: (+49) 7223/284-0 Fax (+49) 7223/284-465 Internet: www.uhu.de Seite 1 von 1