

## Technisches Merkblatt

### Fleckentfernung und Reinigungsmöglichkeiten bei UHU-Klebstoffen

#### Allgemeine Hinweise:

Klebstoffe enthalten als Bestandteile Kunstharze, Kunstkautschuke und in der Regel die jeweils geeigneten Lösemittel, meist als Gemische. Ein Klebstoff, auch im getrockneten Zustand, kann nach den unten beschriebenen Methoden entfernt werden, wenn man dazu das geeignete Lösemittel und Baumwoll- oder Zellstofftücher benutzt. Tücher aus Kunstfasern oder mit Kunstfaseranteilen sind nicht immer geeignet, weil die Synthefasern von manchen Lösemitteln angequollen oder sogar zerstört werden. Es ist ratsam, ein mit Lösemitteln getränktes Tuch auf die Klebstoffflecken aufzulegen und dieses dann mit einer Alu-Folie oder einem Teller abzudecken. Auf diese Weise kann das Lösemittel einwirken und verdunstet nicht so schnell. Angelöster Klebstoff wird zunächst mit einem stumpfen Gegenstand (Messerrücken) abgeschoben. Dieser Vorgang wird so lange wiederholt, bis die Reste durch Reiben entfernt werden können.

**Textilien und Kunststoffe sind vor ihrer Behandlung mit Lösemitteln auf ihre Farbechtheit und Beständigkeit zu prüfen.**

**Kleidung erst nach Fleckentfernung reinigen lassen.**

#### Vorsichtsmaßnahmen:

Viele Lösemittel sind brennbar oder leicht entzündlich, manche auch reizend für die Haut bzw. Augen oder sogar gesundheitsschädlich. Um Brände, Explosionen oder Verpuffungen zu vermeiden, sind vor Beginn der Reinigungsarbeiten offene Flammen, offene elektrische Heizkörper oder Funken erzeugende Geräte auszuschalten oder zu entfernen. Nicht rauchen! Außerdem ist das Einatmen der Lösemittel aus gesundheitlichen Gründen zu meiden. Alle Lösemittel zeigen bei Mensch und Tier eine narkotische Wirkung, wenn zuviel Dämpfe eingeatmet werden. Deshalb ist gute Belüftung unbedingt Voraussetzung. Am besten führt man die Reinigungsarbeiten im Freien aus. Beim Arbeiten in der Wohnung sollten geöffnete Fenster ausreichenden Luftaustausch gewährleisten. Alle Lösemittel haben fettlösende Wirkung; sie entfetten die Haut und berauben sie ihres natürlichen Schutzes. Deshalb soll man den Hautkontakt auf ein Minimum beschränken und die Hände gleich nach der Reinigungsarbeit wieder gründlich eincremen. Wenn Lösemittel ins Auge kommen, sofort mit viel Wasser spülen, dann umgehend den Arzt aufsuchen.

#### Die einzelnen UHU Klebstoffe und die zur Reinigung verwendeten Lösemittel:

UHU Der Alleskleber UHU Alleskleber extra UHU flinke flasche	}	Frische Flecken lassen sich mit Alkohol (Spiritus) entfernen, solange der Klebstoff nicht völlig durchgetrocknet ist. Sonst nimmt man Aceton, Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU Kraft Alleskleber UHU Kraft Powerblock	}	frisch und getrocknet: Aceton, Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU Kraft Alleskleber 125°C wärmebest UHU Kraft Alleskleber gel 125°C wärmef.	}	frisch und getrocknet: Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU Kraft Alleskleber ohne Lösungsm. UHU Bastelkleber	}	frisch: Wasser, getrocknet: aufweichen mit Aceton, Nitroverdünner
UHU Der Alleskleber ohne Lösungsmittel UHU flinke flasche ohne Lösungsmittel UHU office pen UHU klebefix UHU Glitter glue UHU Neon glue UHU stic UHU stic Magic UHU photo	}	Flecken dieser Klebstofftypen lassen sich leicht mit lauwarmem Wasser, erforderlichenfalls mit Feinwaschmittelzusatz entfernen. Getrocknet: Waschmaschine bei 40°C. Farbe bei Neon glue kaum noch entfernbar
UHU tac UHU fix & fest		Rückstände mit Feuerzeugbenzin oder Terpentinersatz Rückstände mit Aceton oder Terpentinersatz

UHU hart UHU allplast UHU plast UHU plast flüssig UHU plast spezial	}	frisch u. getrocknet: Aceton, Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU por		frisch u. getrocknet: Feuerzeugbenzin, Testbenzin, Terpentinersatz
UHU plus endfest 300 UHU plus schnellfest UHU plus sofortfest UHU plus acrylit	}	frisch: Aceton, Alkohol oder (Nitroverdünner) Benzin ist nicht geeignet. Die gehärteten Endprodukte hingegen lassen sich nicht mehr auflösen. Jedoch erweichen Kunstharze bei ausreichender langer Einwirkung von Methylenchlorid (Dichlormethan, erhältlich in der Apotheke -> Vorsicht, unbedingt Hinweise für die Handhabung dieses Lösungsmittels beachten!) zu einer hartgallertigen Masse, die sich abschaben und zerkrümeln lässt. Aus Kleidung ist gehärteter UHU plus nicht mehr zu entfernen.
UHU Sprühkleber		frisch und getrocknet: Feuerzeugbenzin, Terpentinersatz
UHU Holz (coll Holzleime) UHU holzfest	}	frisch: Wasser, getrocknet: aufweichen mit Aceton, Nitroverdünner
UHU Sekundenkleber alle Typen UHU schraubensicher	}	frisch: Aceton, getrocknet: in Butyrolaceton aufweichen
UHU greenit Kompakt-Kraft tropffrei UHU greenit Kraftkleber 125°C	}	frisch und getrocknet: Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU klebepatronen		Bügeleisen und Löschpapier
UHU Kleister Rohfasertapeten UHU Kleister Struktur- u. Prägetapeten	}	frisch: lauwarmes Wasser, getrocknet: Wasser
UHU Kleister Papiertapeten UHU Spezialkleber Bordüren UHU Spezialkleber Glasfaser u. Textil. UHU Spezialkleber Textil- u. Wandbel.	}	frisch und getrocknet: lauwarmes Wasser
UHU montageband		frisch u. getrocknet: Aceton, Nitroverdünner, Ethylacetat
UHU montagekleber		frisch: Feuerzeugbenzin, getrocknet: aufweichen in Aceton
Duosan Kraftkleber		frisch und getrocknet: Nitroverdünner, Ethylacetat
Duosan Universalkleber RAPID		frisch u. getrocknet: Aceton, Nitroverdünner, Ethylacetat
Walocel compact Wandbelagkleber Walocel normal Tapetenkleister Walocel super ATS Spezialkleister Walocel universal ATS Tapetenkleister Walpon Bordürenkleber Walpon Wandbelagklebe	}	frisch: lauwarmes Wasser, getrocknet: lauwarmes Wasser

\*\*\*

#### Hinweis:

Die obigen Angaben sind das Ergebnis sorgfältig durchgeführter Untersuchungen. Dieses Merkblatt soll Sie bei Fleckentfernungs- und Reinigungsarbeiten nach unserem besten Wissen beraten. Für die Ergebnisse und Schaden jeder Art können wir im jeweiligen Anwendungsfall keine Verantwortung übernehmen, da sich bei den vielfältigen Möglichkeiten (Werkstoffkombinationen und Arbeitsweise) die mitspielenden Faktoren unserer Kontrolle entziehen. Eigene Prüfungen und Versuche sind durchzuführen.