



Flecken bestehen häufig aus mehreren Komponenten. Zur vollständigen Fleckentfernung ist es manchmal nötig, mehrere Produkte in abgestimmter Weise nacheinander einzusetzen.



Besser als Tageslicht ist die Beleuchtung des Arbeitstisches mit gemischtem Kunstlicht aus je einer blaustichigen und gelbstichigen Leuchtstoffröhre, die ca. 80 cm vor dem Detacheur über dem Arbeitstisch angebracht ist.

Arbeitsgeräte

- Detachiertisch mit Absaugung, Ärmelbrett, Dampf-, Pressluft- und eine Sprühpistole für Wasser.
- Detachierbürsten sollten weiche Borsten besitzen, um möglichst schonend an den Textilien arbeiten zu können.
- Detachierspatel gibt es als Knochenoder Kunststoffspatel. Knochenspatel überzeugen in der Praxis mit einer höheren Haltbarkeit.

Fleckerkennung

Die Mehrzahl der Flecken lässt sich in eine der drei Gruppen einordnen: alkalisch-neutral-sauer. Das ist die Grundlage für den Kreussler-Farbcode. Er bestimmt einheitlich für PRENETT A-B-C und DEPRIT PROFESSIONAL die Zuordnung der Fleckenart.

Zur Fleckerkennung können fünf Anhaltspunkte herangezogen werden:

Randform

Unterscheidung zwischen stark ausgeprägten Rändern (scharf konturiert) und weniger scharfen, im Gewebe verlaufenden Fleckzonen. Charakteristisch ist die Randform für die folgenden Flecken, die scharfe, meist dunklere Ränder besitzen: Blut-, Stärke-, Albumin-, Eiweiß-, Lack-, Ölfarb-, Klebstoff und Teerflecken.

Griff

Unterscheidung zwischen harten und weichen Flecken. Harte Flecken bilden: Lacke, Ölfarben, Klebstoff. Weniger als harte, mehr als steife Flecke sind generell alle eiweißhaltigen Flecken





zu bezeichnen. Eiweißhaltige Flecken haben die Eigenschaft, dass sie beim Reiben mit einem harten Gegenstand (z.B. mit dem Fingernagel) pulverisieren und damit heller, oftmals sogar unsichtbar werden.

Farbe

Gelbe bis braune Flecken: Rost, Kaffee, Tee, Gerbstoffe, Tabaksaft, Bananen, Zucker, Hautbräunungsmittel, Urin, Parfüm, Sengflecken, Blut.

Blaue Flecken: Tusche, Tinte, Kugelschreiber, Farbstoffe.

Grüne Flecken: Gras, Tusche, Tinte, Kugelschreiber, Farbstoffe.

Rote Flecken: Tusche, Tinte, Kugelschreiber, Lippenstift, Nagellack. Schwarze bis graue Flecken: Graphit, Teer, Straßenschmutz, Tusche, Fliegenschmutz.

Geruch und Lage

Manche Flecken sind auch durch ihren charakteristischen Geruch zu identifizieren, z.B. Parfüm, Fruchtreste, Körperausscheidungen. Ist dieser Geruch durch eine vorangegangene Reinigung nicht mehr deutlich wahrnehmbar, lässt er sich durch vorsichtiges Anblasen mit der Dampfpistole teilweise reaktivieren. Verfleckungen im Achselhöhlenbereich oder im Schritt machen deutlich, um welche Substanzen es sich handeln kann.

Saumprobe

Besteht der Verdacht, dass ein Fleck aufgrund der Materialbeschaffenheit des Textils nicht ohne Risiko behandelt werden kann, sollte vor der Detachur eine Saumprobe durchgeführt werden. Dazu wird eine verdeckte Stelle des Kleidungsstücks zur Probe »detachiert«.



Vordetachiermittel für die Textilreinigung in Lösemitteln – PRENETT A–B–C

Zur Vordetachur in der Chemischreinigung sind PRENETT A—B—C die unabhängig vom Lösemittel universell einsetzbaren Fleckentferner.



Sauer: entfernt gerbstoffhaltige Verfleckungen wie Kaffee, Tee, Rotwein, Obst, Gras.



Alkalisch: entfernt eiweiß- und stärkehaltige Verfleckungen wie Blut, Milch, Speisereste, Schweiß.



Neutral: entfernt lösemittellösliche Verfleckungen wie Farbe, Lacke, Kosmetika, Klebstoffe.



Hochwirksames und schonendes Universal-Vordetachiermittel zum Sprühen und Anbürsten. **Einsatz in Lösemitteln.**

Achtung: Nicht anwenden für wässrige Verfahren!

Tipp: Mit neutral starten, anschließend alkalisch, wenn es das Material zulässt, dann zum Neutralisieren sauer.













Vor- und Nachdetachiermittel für die Wäscherei und Nassreinigung – DEPRIT PROFESSIONAL

Das DEPRIT PROFESSIONAL Detachiersortiment verfügt über ein sehr breites Wirkungsspektrum gegenüber Verfleckungen und ist für den professionellen Anwender gedacht. Die nach Kreussler Farbcode zugeordneten Einsatzbereiche der DEPRIT PROFESSIONAL Serie sind analog im Vordetachiersortiment PRENETT A, B, C wieder zu finden.

Zur Nachdetachur ist ausschließlich DEPRIT PROFESSIONAL vorgesehen.

Dabei sind 80 – 90 % aller Flecken mit den Produkten 1, 2 und 3 erfolgreich zu bearbeiten. Für darüber hinaus gehende Spezialanforderungen sind die Produkte 4, 5 und 6 wirksame Problemlöser.

Anwendung

1	ROT	Alkalisch: entfernt Blut, Eiweiß, Protein, Speisereste, Pigmente
2	GRÜN	Neutral: entfernt Farbe, Öle, Fette, Wachse, Kosmetikverfleckungen, Kugelschreiber, Kleber
3	BLAU	Sauer: entfernt Tannin, Obst, Saft, Rotwein, Kaffee, Tee, Cola, Arzneimittelverfleckungen
4	WEISS	Tensidfreie Lösemittelkombination: entfernt Fette, Öle, Kleber, Kaugummi, Wachse
5	GELB	Sauer: entfernt Rost und Metallverfleckungen, metallhaltige Salben, gealterte Blutflecken
6	PURPUR	Alkalisch: entfernt Tinte, Kugelschreiber, Farbpigmente, Flecken aus Farbübertragungen



Anbürsten

Durchsicht der Textilien auf stärkere Verschmutzungen vor allem am Kragen, Tascheneingriffen, Ärmelbeugen und Hosenbeinen. Sollen die Textilien chemisch gereinigt werden, sind vor allem Verunreinigungen aus Speiseresten oder Körperausscheidungen zu beachten.

Bei der Nassreinigung sind Fettflecke besonders zu beachten. Auf die verschmutzten Partien das Anbürstmittel sparsam aufbringen und bis zur Beladung der Reinigungsmaschine ca. 10 – 20 Minuten einwirken lassen.

Vordetachur

Flecksubstanz einer der drei Kategorien zuzuordnen:

- Kaffee, Tee, Früchte, Rotwein, Gras. Urin.
- Blut, Speisereste, Pigmente, Schweißränder.
- Wachse, Farben, Lacke, Kosmetika, Kugelschreiber, Klebstoff.

Je nach Kategorie der Flecksubstanz PRENETT A B C für die Chemisch Reinigung und DEPRIT PROFESSIONAL vor der Nassreinigung aus den Tropftüllen der Arbeitsflaschen auf den Flecken auftragen und mit einer weichen Detachierbürste leicht einarbeiten. Bis zur Beladung der Reinigungsmaschine 10 – 20 Minuten einwirken, dabei nicht eintrocknen lassen.



Nachdetachur

Das Kleidungsstück mit der Fleckstelle auf die perforierte Absaugfläche des Detachiertisches legen. Flecksubstanz anhand der DEPRIT-Flecktabellen identifizieren, entsprechendes DEPRIT unverdünnt auf Fleckstelle auftropfen und mit einer Detachierbürste leicht einarbeiten. Bei hartnäckigen Flecken DEPRIT bis zu 3 Minuten einwirken lassen.

Unbekannte Flecken werden in der Reihenfolge 1-2-3 bearbeitet. Bei Produktwechsel ausspülen und kurz mit Pressluft ausblasen. Dann weiter arbeiten. Zunächst DEPRIT 1 wie oben beschrieben anwenden.

Wird der Fleck nicht entfernt, danach DEPRIT 2 und ggf. danach DEPRIT 3 in gleicher Weise einsetzen.

Danach absaugen und detachierte Stelle mit Dampf ausblasen. Dampfpistole dabei von den Rändern der detachierten Stelle zur Mitte hin führen. Danach mit Pressluft trocknen – Luftpistole ebenfalls von den Rändern her zur Mitte hin führen.

Empfehlungen

Flecken, die in der Nachdetachur mit DEPRIT PROFESSIONAL nicht entfernt werden konnten, nicht weiter bearbeiten. Spezialbehandlung mit aggressiven Chemikalien oder Bleiche nur unter Ausschluss der Haftung durchführen. Bei empfindlichen Textilien aus Seide, Mikrofaser, Leinen, Textilien mit Pflegehinweis Schonverfahren, sehr leichter und weicher Wolle, beschichtetem Gewebe und bei Textilien mit geringen Farbechtheiten, sind Bearbeitungsrisiken nicht auszuschließen. Eine Saumprobe ist bei empfindlichen Textilien empfohlen.

In allen Zweifelsfällen empfiehlt es sich, vor einer risikobehafteten Behandlung den Besitzer des Textil teils zu informieren und die Behandlung nur mit dessen Einverständnis und auf dessen Risiko durchzuführen.



Kreussler wurde 1912 gegründet und ist ein, in der vierten Generation geführtes, Familienunternehmen mit zwei Sparten: Pharma und Textilchemie. Umweltfreundliche und zukunftsweisende Innovationen, höchste Qualität und Verantwortung für Ressourcenschutz sind fester Bestandteil unserer Firmenphilosophie. Unsere qualitativ hochwertigen Wasch- und Waschhilfsmittel sind seit langem frei von Phosphaten, Zeolithen, EDTA und NTA.

Kreussler unterhält drei Niederlassungen in Frankreich, Italien und den USA. Produziert wird ausschließlich am Firmensitz in Wiesbaden. Als international aufgestelltes Unternehmen sind wir in 35 Ländern vertreten. Hierfür greifen wir auf ein umfassendes Netzwerk hochprofessioneller Partnerunternehmen zurück.

Alle Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Der Produkteinsatz muss jeweils den entsprechenden Betriebsverhältnissen angepasst werden. Verbindlichkeiten können nicht abgeleitet werden.

Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH

Rheingaustraße 87 – 93 D-65203 Wiesbaden T +49 611 9271-0 F +49 611 9271-111 info@kreussler.com

