

97800 Textilschweißpulver

TEXOLIT®

Immer gleichmäßig aufstreichen (bei dünnen Stoffen dünn, bei dicken Stoffen etwas mehr).

Immer heiß einbügeln – Wolle, Baumwolle, Leinen – bis das Pulver ganz geschmolzen ist.

Immer mit Pergamentpapier abdecken (bei empfindlichen Stoffen mehrfach Pergamentpapier auflegen, damit der Stoff nicht verbrennt).

Übergestreutes TEXOLIT® bitte immer wegblasen, damit keine Flecken entstehen.
Benutzen Sie als Unterlage immer Alufolie.

Wenn Sie noch nie mit TEXOLIT® gearbeitet haben, probieren Sie bitte erst an einem alten, gleichartigen Stoff Ihre Reparatur aus.

Kunststopfen

Bei Oberbekleidung immer von der linken Seite arbeiten. Brandlöcher, Mottenlöcher, Risse, die schadhafte Stelle sauber ausschneiden und ein passendes Stück Stoff (aus dem Saum, Naht) nach Größe und Muster einsetzen. Die schadhafte Stelle mit TEXOLIT® bestreuen und einen etwas größeren, abgerundeten Flicker (farblich passende Futterseite) auflegen, sowie übergestreutes Pulver wegblasen. Ein oder mehrere Stücke Pergamentpapier auflegen und einbügeln. Nachdem die Stelle erkaltet ist, von rechts nachbügeln.

Falls es sich um glatte Risse handelt, so wird die schadhafte Stelle (wie oben) nur von links mit TEXOLIT® bestreut, sauber zusammengefügt und wieder ein etwas größerer Flicker aufgebügelt. Nochmals von rechts nachbügeln.

Flicker (einfache Methode)

Dünne Stoffe, wie Arbeitsanzüge, Bettwäsche, Kittel, Blusen, Schürzen usw. werden, wenn es schnell gehen soll, einfach von außen repariert. Die schadhafte Stelle einstreuen, einen etwas abgerundeten größeren Flicker auflegen, übergestreutes Pulver wegblasen, Pergamentpapier auflegen und einbügeln.

Säumen

Röcke, Kleider, Hosen usw. Saum umlegen, TEXOLIT® in den Saum streuen (evtl. nur an der äußeren Kante), übergestreutes Pulver wegblasen, Pergamentpapier auflegen und einbügeln.

Verschleißstellen

Ellbogen, Knie, Sitzflächen usw. Verschleißstellen von der linken Seite mit TEXOLIT® bestreuen, einen entsprechend großen Flicker (Futterseite) in ungefähr gleicher Farbe auflegen, übergestreutes Pulver wegblasen, Pergamentpapier auflegen und einbügeln.

Reißverschlüsse einbügeln... Applikationen aufbügeln... Bügelfalten verstärken (nur von der linken Seite)... Polstermöbel, Teppiche reparieren... Borden, Stoßbänder aufbügeln... usw.

Bei richtiger Anwendung von TEXOLIT® -garantiert koch-, wasch- und reinigungsfest.
TEXOLIT® ist unbegrenzt haltbar und lagerungsfähig.

Sollten Sie irgendeine Nahtstelle wieder lösen wollen, so ist lediglich ein nochmaliges Überbügeln in der Nahtstelle erforderlich – dann sofort die Naht aufziehen.

	Einheit	Wert	Prüfvorschrift
Dichte bei 23°C	g/cm ³	0,957	DIN 53479
Schmelzindex MFI 190/2	g/10 min.	16	DIN 53735
Schmelzindex MFI 190/5	g/10 min.	52	DIN 53735
Schüttdichte	kg/l	0,360	DIN 53468
Rieselfähigkeit	s >	21	DIN 53492

Mechanische Eigenschaften, gemessen im Normalklima 23°C, 50% rel. Luftfeuchtigkeit:

Streckspannung	N/mm ²	30	DIN 53455
Dehnung bei Streckspannung	%	12	DIN 53455
Reißfestigkeit	N/mm ²	27	DIN 53455
Reißdehnung	%	> 500	DIN 53455
Torsionssteifheit	N/mm ²	390	DIN 53447
Kugeldruckhärte, 30-s-Wert	N/mm ²	54	DIN 53456
Kerbschlagzähigkeit	mJ/mm ²	2,5	DIN 53453
Shore-Härte D	-	69	DIN 53505

Thermische Eigenschaften:

Kristallschmelzbereich	°C	130...133	Polarisationsmikroskop
Linearer Ausdehnungskoeffizient Zw. 20°C und 90°C	K	1,5 · 10 ⁴	DIN 52328 ASTM D 696
Wärmeleitfähigkeit bei 20°C	W/m · K	0,46	DIN 52612

Elektrische Eigenschaften, gemessen im Normalklima 23°C, 50% rel. Luftfeuchtigkeit:

Spezifischer Durchgangswiderstand	Ω · cm	> 10 ¹⁶	DIN 53482; VDE 0303, Teil 3
Oberflächenwiderstand	Ω	> 10 ¹³	DIN 53482; VDE 0303, Teil 3
Durchschlagfestigkeit	kV/cm	830	DIN 53481; VDE 0303, Teil 2