

Eckdaten	Spezifikationen des DiTex-Polizeihemds
Textilhersteller	Wilhelm Weishäupl e.K.
Textile Fläche	62% Bio-Baumwolle / 38% rPET: Qualité 5478 Verne et Clet SAS
Flächenkonstruktion	Gewebe, , Z-Grat, Köper, 20-0201-01-01
Fasereinsatz	Gewebe: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Baumwolle, Bio</li> <li>- Polyester, rPET</li> </ul> Nähfaden: Polyester-Umspinnzwirn, rPET, GRS Saba RECYCLED® Amann Group
Garnkonstruktion	Ringgarn  Feinheit Kette Nm 100/2  Feinheit Schuss Nm 68/1
Flächengewicht	130/135 g/m <sup>2</sup>
Weitere Zutaten	Etiketten: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ditex-Etikett: DIOLEN®PES – textured 6.6 filament yarn ReCIRCLE TWD Fibres GmbH</li> <li>- Größenetikett:im Muster: 100 % Poly., qualitative Anpassung an Ditex Etiket möglich: DIOLEN®PES – textured 6.6 filament yarn ReCIRCLE TWD Fibres GmbH</li> </ul> Knöpfe: <ul style="list-style-type: none"> <li>- an Leiste/Manschetten: Rudholm &amp; Haak Aktiebolag (AB) 100% rPES (35-45% Rec PES resin, 50-60% Rec fillers, 3-5% Plasticizers and dyes): BP0521</li> <li>- Metallknopf für Schulterklappe: Ösenknopf, 28“, Zink Legierung (Zamak) CK Creativ Knopf GmbH; Hersteller-Artikelnummer CK 51.001137, Farbummer 100048, gunmetal (halbrunde Form);</li> </ul>
Corporate Identity	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emblem für Polizei wird mit Klettverschluss befestigt, d.h. fabrikseitig wird Flausch (PES) aufgebracht. Emblem mit Haken auf der Rückseite (Hoheitssymbol) wird vor der Wäsche abgenommen.</li> <li>- Aufdruck auf Taschenklappe „POLIZEI“ silberreflektierend mit Plotterreflex-Transfer</li> </ul>
Farbe	Weiß

Eckdaten	Spezifikationen des DiTex-Polizeihemds
Waschtemperatur	60°C
Umwelt- und Sozialstandards	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Textile Fläche: Standard 100 by OEKO-TEX®</li> <li>– Nähfäden: Standard 100 by OEKO-TEX®, Global Recycled Standard, REACH</li> <li>– Etikett: Standard 100 by OEKO-TEX®</li> <li>– Leisten- und Manschettenknöpfe: Standard 100 by OEKO-TEX®</li> <li>– Metallknopf für Schulterklappe: Standard 100 by OEKO-TEX®</li> </ul>
Design for Circularity	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nähgarn, Etikett, Knöpfe aus PES-Rezyklat, teils PET-Flaschen aus post-consumer-Sammlung</li> <li>– Alle Zutaten von circular.fashion als recyclingfähig bewertet.</li> <li>– Langlebigkeit / Leasingtauglichkeit: technische Lebensdauer ohne Qualitätseinbußen über 150-200 Waschzyklen (angestrebt)</li> </ul>
Tracking-ID	<p>Threads.</p> <p>200 Stk. RFID-Threads der Firma Adetexs / Großbritannien</p> <p>1000 Stk. RFID E-Threads der Firma Primo1d / Frankreich</p>
DiTex-Praxistest bei	<p>Niedersächsisches Innenministerium Hannover: Polizeibeamt/innen im Innen- und Außendienst</p> <p>Textilservice: MEWA Textil-Service AG &amp; Co. Management OHG am Standort Hameln</p>