



PROTECT[®]
WORKWEAR



4PROTECT[®]

**MEHR
UV-SCHUTZ
WENIGER
HAUTKREBSRISIKO**



UV-SCHUTZ 4 PROTECT® WORKWEAR

Eine extrem sommerliche Wetterlage erfordert eine extrem funktionelle Arbeitskleidung.

Sehen und gesehen werden ist nicht nur eine Frage der Eitelkeit, sondern auch eine Notwendigkeit an gefährdeten Arbeitsplätzen, wie z.B. im Straßenbau, in Lagerbereichen, auf Rollfeldern oder Baustellen.

Das gilt natürlich auch bei steigenden Temperaturen. Die Bekleidung wird leichter, die Arbeit aber nicht. Deshalb erweitern wir bei der BIG Arbeitsschutz GmbH stetig unsere 4PROTECT®-Produktpalette um neue und **noch sicherere Bekleidung**, die die Träger verlässlich vor der gefährlichen Sonneneinstrahlung schützt.

Cool im Design, nachhaltig und funktionell in der Anwendung bietet sie **eine zertifizierte, hohe Sichtbarkeit plus einen hohen Schutz** vor schädlicher UV-Strahlung. Die innovative Lyocellfaser macht das Gewebe seidenweich, verringert das Bakterienwachstum, ist schweißabsorbie-

rend und wird aus nachwachsenden Rohstoffen gefertigt. Das sorgt für eine **hervorragende Öko-Bilanz** und ein perfektes Tragegefühl, auch wenn die Sonne brennt.

Neben unseren Produkten im Warnschutz, die bereits optimale Voraussetzungen für die Arbeit in der Sonne liefern, bieten unsere neuen TENCEL™-Produkte den **perfekten Schutz vor Hitze und Sonnenstrahlen – in einem schlichten Design, bei fantastischer Passform**.

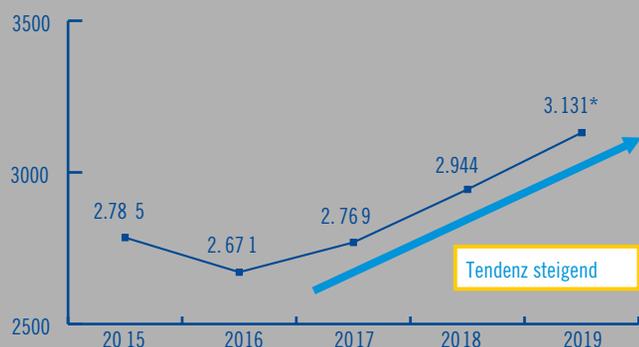
Unsere UV-Schutz-Shirts vereinen leichte Stoffe und optimale Abführung von Hitze und Feuchtigkeit mit exzellentem Schutz vor UV-Strahlen. **Gewohnte 4PROTECT®-Qualität und -Passform** machen die neuen Produkte zum Muss für moderne Arbeitsbekleidung. **Mehr geht nicht.**



Entwicklung der Berufskrankheit 5103 (Hautkrebs) – Verdachtsfälle

Seit Januar 2015 können bestimmte Formen des weißen Hautkrebses, die durch Sonnenstrahlung verursacht wurden, als Berufskrankheit anerkannt werden.

Die Tendenz ist steigend!



* vorläufige Zahlen aus 2019
Quelle: BG-Bau

Warnschutz-Workwear

Zertifiziert für einen Schutz gegen ultraviolette Sonnenstrahlung, bewies das Gewebe einen **UPF von 50+**. Die innovative Lyocellfaser macht die Innenseite weich, hat ein geringes Bakterienwachstum, ist geruchshemmend und schweißabsorbierend. Die Lyocellfasern der Marke TENCEL™ werden in einem umweltbewussten Herstellungsprozess aus dem nachhaltig bezogenen natürlichen Rohstoff Holz erzeugt. Das Material ist Öko-Tex-zertifiziert. Auflamierte,

segmentierte Hosenträgerreflexstreifen erhöhen die Sichtbarkeit, sind dehnbar und engen den Träger daher auch in kleinen Größen nicht ein. Durch das im Halsspiegel aufgedruckte Etikett kratzt nichts im Nacken. Bedruckung im maximalen Format ist möglich (z.B. 110 x 70 mm Brust und 260 x 100 mm Rücken), ohne einen abwertenden Einfluss auf die Warnschutz-Klasse. Ein gravierender Vorteil, wenn eine Personalisierung gewünscht wird.

WARNSCHUTZ-T-SHIRT

WARNSCHUTZ-T-SHIRT
MIAMI

ARTIKEL
3430

ARTIKEL
3431

XS - 6XL



25
WASCH-
ZYKLEN
GETESTET



25
WASCH-
ZYKLEN
GETESTET



WARNSCHUTZ-POLOSHIRT

WARNSCHUTZ-POLOSHIRT
ORLANDO

ARTIKEL
3433

ARTIKEL
3434

XS - 6XL



WARNSCHUTZ-LANGARMSHIRT

WARNSCHUTZ-LANGARMSHIRT
JACKSONVILLE

ARTIKEL
3436

ARTIKEL
3437

XS - 6XL



25
WASCH-
ZYKLEN
GETESTET



Der Kauf des Langarmshirts JACKSONVILLE wird von der BG-Bau mit bis zu 30 Euro gefördert.

NEU

Neue UV-Schutz-Workwear, lieferbar ab Juni 2021

TENCEL™-Cellulosefasern botanischen Ursprungs definieren einen neuen Standard in Nachhaltigkeit und natürlichem Komfort. Das Gewirk ist seidenweich, hat strahlende Farben, auch nach vielen Wäschen, ist geruchshemmend und gut hautverträglich. Es kühlt bei warmen Temperaturen, wärmt bei Kälte und **kann 50 % mehr Feuchtigkeit aufnehmen als Baumwolle**. Damit hat man immer ein angenehmes Tragegefühl auf der Haut. Die Produktinformationen sind im Nackenspiegel des Shirts direkt aufgedruckt. Auf ein kratzendes Etikett kann somit verzichtet werden.

Zertifiziert für einen Schutz gegen ultraviolette Sonnenstrahlung. Der Test bescheinigt **einen UPF-Schutz von 40+**. Die innovative Lyocellfaser macht die Innenseite weich, hat ein **geringes Bakterienwachstum, ist geruchshemmend, schweißabsorbierend und für Allergiker geeignet**. Die Lyocellfasern der Marke TENCEL™ werden in einem **umweltbewussten Herstellungsprozess** aus dem nachhaltig bezogenen natürlichen Rohstoff Holz erzeugt. Das Material ist **Öko-Tex-zertifiziert** und fühlt sich seidig-weich auf der Haut an. Auch bei starkem Schwitzen liegt es trocken auf der Haut.



UV-SCHUTZ-T-SHIRT

UV-SCHUTZ-T-SHIRT COLUMBIA	ARTIKEL 3330	ARTIKEL 3331	ARTIKEL 3332
XS - 6XL			

UV-SCHUTZ-POLOSHIRT

UV-SCHUTZ-POLOSHIRT MADISON	ARTIKEL 3335	ARTIKEL 3336	ARTIKEL 3337
XS - 6XL			



UV-SCHUTZ-LANGARMSHIRT

UV-SCHUTZ-LANGARMSHIRT AUSTIN	ARTIKEL 3340	ARTIKEL 3341	ARTIKEL 3342
XS - 6XL			

Der Kauf des Langarmshirts AUSTIN wird von der BG-Bau mit bis zu 30 Euro gefördert.



TENCEL™ Cellulosefasern

Der neue Standard in Nachhaltigkeit und natürlichem Komfort

- ▶ **Bakterienwachstum auf der Faser** wird auf natürliche Weise **reduziert, dadurch geruchshemmend.**
- ▶ **Für Allergiker** geeignet und fühlt sich seidig-weich auf der Haut an.
- ▶ **Kühlt** bei warmen Temperaturen & **wärmt** bei Kälte.
- ▶ Kann ca. **50% mehr Feuchtigkeit aufnehmen** als Baumwolle.
- ▶ **Angenehmes Tragegefühl**, da immer trocken auf der Haut (**auch bei starkem Schwitzen**).

Fasern „made in“ **Österreich** by Lenzing.

Die Firma Lenzing hat für nachhaltige Entwicklung von TENCEL™ den **Europäischen Umweltpreis** erhalten.

Das TENCEL™ Material ist **ÖKO-TEX Standard 100** zertifiziert.



Was sagt das Label aus?

Beim **STANDARD 100** wird das Material auf Schadstoffe geprüft und somit die Unbedenklichkeit für den Träger bescheinigt. Die Prüfung wird von unabhängigen **OEKO-TEX®** Instituten auf der Grundlage eines umfangreichen OEKO-TEX®

Kriterienkataloges durchgeführt. Sie berücksichtigen im Prüfverfahren zahlreiche sowohl reglementierte als auch nicht-reglementierte **Substanzen, die der menschlichen Gesundheit schaden könnten**. Vielfach gehen die gesetzten Grenzwerte für den STANDARD 100 über nationale und internationale Vorgaben hinaus. Der Kriterienkatalog wird permanent aktualisiert und um neue wissenschaftliche Erkenntnisse oder gesetzliche Vorgaben erweitert.

Nachhaltigkeit

Botanischer Ursprung – vom Wald bis zum Stoff

TENCEL™ Fasern tragen durch ihre völlige Integration in den Umweltzyklus der Natur zur ökologischen Balance bei.

„TENCEL™ Lyocell- und Modalfasern tragen durch ihre völlige Integration in den Umweltzyklus der Natur zur ökologischen Balance bei. Die Fasern stammen aus dem nachwachsenden Rohstoff Holz, entstanden durch Photosynthese. Die zertifizierten biobasierten Fasern werden dann in einem umweltschonenden Herstellungsprozess hergestellt. Bestehend aus natürlichen Materialien sind TENCEL™ Fasern biologisch abbaubar und kompostierbar und können so wieder vollständig an die Natur zurückgegeben werden.“





BIG

Arbeitsschutz GmbH 

BIG Arbeitsschutz GmbH

Königsberger Str. 6

21244 Buchholz

Telefon +49 (0) 41 81 90 95 - 0

Telefax +49 (0) 41 81 90 95 - 55

big-arbeitsschutz.de