



Enjoy the sun / UV-Schutz / PSA mit PURE PURE by Bauer (Stand 2022-06)

Sonnenhütchen & Mützen von PURE PURE by Bauer sind sommerlich luftig leicht und werden zu echten Lieblings-stücken. Unsere Artikel sind nachhaltig, sozial und fair in der EU produziert worden und viele sind GOTS zertifiziert.

An den PURE PURE Sonnenhüten & Mützchen finden Sie unseren gelben ENJOY THE SUN Anhänger über dessen QR-Code Sie die Informationen zum UV-Schutz, wie folgt erhalten.



Informationen zum UV-Schutz

Ausschließlich durch das Herstellungsverfahren und bei PURE PURE **nicht** durch eine chemische Ausrüstung im Stoff, ist die Eigenschaft gegeben, UV-Strahlen von der Haut fernzuhalten. Mit diesem europäischen Standard EN 13758-1 wird bei einlagigen Stoffen deren UV-Schutzfaktor (UPF) ermittelt bzw. zertifiziert.

Übrigens: Auch die anderen Artikel unserer Kollektion weisen diese Eigenschaften auf, sofern sie aus den gleichen oder ähnlichen, hochwertigen und fein gewebten Stoffen gefertigt sind.

Wir bieten damit einen guten bis sehr guten UV-Schutz, ohne zusätzliche Chemie. Dichte Webarten, intensive Farben und teils eine spezielle Verarbeitung (2-lagiger Stoff am Schirm & Rand) schützen ganz natürlich.

Der Lichtschutzfaktor (UPF) verrät, wie lange sich der Eigenschutz der Haut verlängert. Er gibt als Multiplikator an, wie viel Mal länger man sich in der Sonne aufhalten kann, ohne dass die Haut geschädigt wird.

Formel: $UPF \times Eigenschutz$ (ca. 10–15 Minuten je nach Hauttyp) = Verweildauer in der Sonne! Beispiel: helle Farbe $UPF 20 \times 15 \text{ min} = 300 \text{ min} = \text{ca. } 5 \text{ Stunden Sonnenschutz}$

Lichtschutzfaktor UPF	UV-Strahlen-Absorbierung	Verweildauer in der Sonne
10–24 helle Farben z. B. weiß, peach, oat	mehr als 93 % = guter Schutz	ca. 2,5 - 6 Stunden
25–39 mittlere Farben z. B. dune, cintrolla, lavender	mehr als 96% = sehr guter Schutz	ca. 6 – 9 Stunden
40 - 50 intensive Farben z. B. dill, arctic, marine	mehr als 97% = hervorragender Schutz	ca. 9 – 12,5 Stunden





Anleitung & Information des Herstellers zur geeigneten Anwendung / PSA

Mit einem UV-Schutz / UPF (Lichtschutzfaktor) gekennzeichnete Mützen & Bekleidung gelten gemäß der EU-Verordnung 2016/425 als persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie I.

Unsere Artikel bzw. Material (Nr. 300 - 100% BIO Baumwolle / Popelin) sind entsprechen dieser PSA Norm geprüft und weisen deren UPF Lichtschutzfaktor aus. Weiterhin stellen wir über den QR-Code auf der Rückseite des gelben „enjoy the sun“ Anhängers die nötige Anleitung / Information des Herstellers zur Anwendung / PSA zur Verfügung.

Diese gekennzeichneten Hüte & Mützen, erfüllen damit die grundlegenden Anforderungen der neuen Verordnung (EU) 2016/425. Eine Konformitätserklärung ist abrufbar unter: www.pure-pure.de/Konformitaetserklaerung

Das eingesetzte, geprüfte Material bietet Schutz vor natürlicher UV-Strahlung (gilt für europäische Breitengrade).

Artikel welche mit einem UPF Lichtschutzfaktor (z.B. 20, 30, 40, 50+) gekennzeichnet sind, müssen folgende Kriterien erfüllen: CE-Kennzeichen im Artikel und eine Anleitung / Information des Herstellers.

Achtung: Nur von dem Artikel bedeckte/beschattete Haut ist geschützt, weitere Hautpartien, die der natürlichen UV-Strahlung ausgesetzt sind, müssen zusätzlich geschützt werden. (Z.B., durch angemessene Sonnenschutz-Cremes oder weitere PSA-Kleidung). Sonst kann es zu Verbrennungen der Haut kommen.

Die Funktionalität des UV-Produktes kann beeinträchtigt werden:

- bei erkennbarer Beanspruchung des Materials durch Ausbleichen, Abnutzung, Schäden am Material
- auch nasse und zu enge Artikel führen zur Schwächung des UV-Schutz

Die Artikel sind vor jedem Tragen auf ihre Anwendbarkeit und Schutzfunktion zu prüfen.

Die Reinigung und Pflege des Artikels entnehmen Sie dem Einnähetikett.

Bitte lagern Sie Ihre Artikel immer trocken und lichtgeschützt.

Wir kümmern uns, damit Sie auf der sicheren Seite sind.

Ihr pure-tex-Team

pure-tex GmbH - Lilienthalstr .39-45 - DE-64625 Bensheim - www.pure-pure.de

