

# INFORMATIONEN DES HERSTELLERS



**WARNSCHUTZ-Bekleidung**

**ACHTUNG: Genau lesen vor dem Gebrauch.**

Artikel	Produktbeschreibung 4345 / 4346 ERIE hivis-workwear shorts	Erhältliche Größen
4345	teXXor Warnshorts ERIE, leuchtorange/navy	44–64
4346	teXXor Warnshorts ERIE, leuchtgelb/navy	44–64

**Konformitätserklärung\*:**

Bei dieser Bekleidung handelt es sich um Persönliche Schutzausrüstung (PSA). Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass das Produkt den geltenden Anforderungen der EU-Verordnung (EU) 2016/425 (und folgenden Änderungen), realisiert mit der Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union am 09.03.2016, betreffend Persönlicher Schutzausrüstung entspricht. Des Weiteren erfüllt das Produkt die Anforderungen des europäischen technischen Standards EN 13688:2013 „Allgemeine Anforderungen“ und EN 20471:2013+A1:2016 „Hochsichtbare Warnkleidung“.

Fundstelle der harmonisierten Norm: Beuth Verlag GmbH, 10787 Berlin, [www.beuth.de](http://www.beuth.de)

(\*Die komplette Konformitätserklärung finden Sie unter [www.big-arbeitsschutz.de](http://www.big-arbeitsschutz.de))

**EN 13688:2013 Persönliche Schutzausrüstung – Allgemeine Anforderungen**

**EN ISO 20471:2013+A1:2016 Warnkleidung – Kleinster Bereich sichtbaren Materials (m<sup>2</sup>) bezugnehmend auf die kleinste produzierte Größe.**

Material	Kleidung Klasse 3	Kleidung Klasse 2	Kleidung Klasse 1
Hintergrundmaterial	0.80	0.50	0.14
retroreflektierendes Material	0.20	0.13	0.10
Material mit kombinierten Eigenschaften	n.a.	n.a.	0.20

**PSA Kategorie II**

**Bestimmungsgemäße Verwendung:** Diese Bekleidung kann bei Gefahren durch schlechte Sicht eingesetzt werden sowie in Situationen oder Umständen, wo die Sichtbarkeit des Trägers besonders wichtig ist (Straßenarbeiter, Flughafenmitarbeiter), denn sie bietet dem Träger Schutz in gefährlichen Situationen durch hohe Sichtbarkeit bei Tageslicht oder im Scheinwerferlicht von Fahrzeugen bei Dunkelheit. Der Schutz wird nur gewährt, wenn die Bekleidung nicht verdreht ist. Nachts wird der Schutz nur gewährt, wenn Licht reflektiert werden kann. Ohne entsprechendes Warnschutz-Oberteil (min. Klasse 2) ist diese Warnschutz-Shorts nicht geeignet für den Einsatz bei gewerblichen Tätigkeiten auf Fernstraßen und Autobahnen, da nur die Anforderungen der ISO 20471 Klasse 1 erreicht werden.

Diese PSA schützt nicht vor:

- Chemischen Gefahren
- Gefahren durch bewegliche Teile
- Mechanische Gefahren
- Hitzegefahren
- Gefahren durch Feuer und Löschmittel
- Sonstigen Gefahren abweichend von den oben genannten

**Identifikation und Auswahl:** Die Auswahl der Bekleidung muss nach den Anforderungen des Arbeitsplatzes, der Art der Gefährdung und den relevanten Umweltbedingungen vorgenommen werden. Der Arbeitgeber ist verantwortlich für die Auswahl der richtigen PSA. Deshalb ist es notwendig, die Eignung der Bekleidung für die benötigten Bedürfnisse vor Gebrauch zu prüfen.

**Tragevorschriften:** Kontrollieren Sie vor Ingebrauchnahme der Kleidung, ob diese unbeschädigt und in sauberem und tadellosem Zustand ist. Im Falle von sichtbaren Beschädigungen (z. B. geöffnete Nähte, Brüche) muss die Bekleidung ersetzt werden. Die Bekleidung erfüllt die Sicherheitsansprüche nur, wenn sie völlig korrekt und in besten Zustand getragen wird. Veränderungen an der PSA sind nicht erlaubt. Bewahren Sie diese Informationen des Herstellers während der gesamten Einsatzzeit der PSA auf. Wir übernehmen keine Verantwortung für mögliche Schäden und/oder Folgen, die aus unsachgemäßer Nutzung entstanden sind.

**Achtung: Wenn die Bekleidung beschädigt ist, keinesfalls reparieren. Benutzen Sie neue Bekleidung.**

**Lagerung, Verpackung & Transport:** Die Bekleidung sollte in der Originalverpackung an einem dunklen und trockenen Ort, weit entfernt von Wärme- und Lichtquellen (z.B. Sonne), gelagert werden. Vermeiden Sie den Kontakt des Produktes mit Lösemitteln, welche Veränderungen des Produktes oder dessen Eigenschaften verursachen könnten. Für den Transport sollte die Bekleidung keinesfalls der Originalverpackung entnommen werden, sondern in dieser verbleiben.

**Pflegevorschriften:**

Mit gleichen oder ähnlichen Farben waschen. Keine Weichspüler oder nicht-ionogene Waschmittel verwenden! Im feuchten Zustand in Form ziehen und hängend trocknen. Die Pflegekennzeichnung wurde über 5 Pflegezyklen vom zertifizierenden Institut überprüft. Es konnten keine Beeinträchtigungen von Aussehen und Funktion festgestellt werden. Informationen zur maximalen Anzahl der Pflegezyklen erfordern zusätzliche Prüfungen.

Die Anzahl der Pflegezyklen ist nicht der einzige Einflussfaktor bezüglich Lebensdauer der Kleidung. Diese hängt ebenfalls von Gebrauch/Verwendung, Pflege/Wartung, Desinfektion, Lagerung usw. ab. Wir empfehlen nach Inbetriebnahme eine Verwendung innerhalb von drei Jahren bei sachgemäßer Lagerung und bestimmungsgemäßer Verwendung. Sollten sich bereits zu einem früheren Zeitpunkt Veränderungen und/oder Beeinträchtigungen der Materialien zeigen, oder sonstige Beschädigungen auftreten, so ist die PSA auch schon vorher aus zu tauschen.

**Wenn Sie die o.g. Pflegeanleitung nicht beachten, kann diese die Schutzfunktion der PSA deutlich vermindern.**

Produktion der PSA: xx/2022

**Entsorgung:** Die Entsorgung ist in Übereinstimmung mit den örtlich anzuwendenden Rechtsnormen vorzunehmen. In den meisten Fällen kann sie in der normalen Restmülltonne entsorgt werden.

**Markierung:** Ein Label ist in die Innenseite der Bekleidung genäht mit folgenden Angaben:



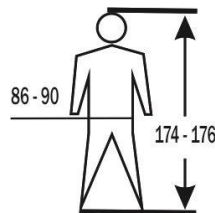
Die CE-Kennzeichnung bestätigt die Übereinstimmung mit den Anforderungen der Europäischen Verordnung (EU) 2016/425.

**Warnschutz-Bekleidung  
(4345) Shorts**

(Artikel-Nr. = Beispiel)

**Größe: 50**

(Gibt die Größe an)



**Größentabelle:** Für Ihre eigene Sicherheit wählen Sie Ihre passende Größe aus den unten angegebenen:

Herren Konfektionsgrößen	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
<b>Körpergröße</b>	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188
<b>Bundumfang</b>	74	78	82	86	90	94	98	102	106	110	114
<b>Schrittlänge</b>	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87

alle Maßangaben in cm



Symbol das anzeigt, dass vor Gebrauch die Herstellerinformationen gelesen werden müssen.



1

1 = Klasse des sichtbaren Materials in m<sup>2</sup> gemäß Tabelle der vorigen Seite.  
(Die Klasse der Kleidung richtet sich nach der kleinsten Fläche es sichtbaren Materials)

EN ISO 20471:2013+  
A1:2016

Diese Gebrauchs- und Lagervorschriften sind notifiziert vom Prüfinstitut: 0161

**AITEX textile research institute**

Plaza Emilio Sala, 1

03801 Alcoy (Alicante), SPAIN

im Zusammenhang mit der Ausstellung der EG-Baumusterprüfung, wie vorgesehen mit der Europäischen Verordnung (EU) 2016/425 für Kategorie II Persönliche Schutzausrüstung.

Der Schutz wird nur gewährt, wenn die Bekleidung nicht verdreht oder ausgebleicht ist. Nachts wird der Schutz nur gewährt, wenn Licht reflektiert werden kann.

Dieses Produkt enthält keine Komponenten, von denen derzeit bekannt ist, dass sie Allergien auslösen können, karzinogen, fortpflanzungsgefährdend oder erbgutverändernd sind.

**Material:** 80 % Polyester, 20 % Baumwolle. Kontrastmaterial: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle.

Weitere Informationen erhalten Sie beim Hersteller:

**BIG Arbeitsschutz GmbH**  
Königsberger Str. 6, 21244 Buchholz, Germany  
[www.big-arbeitsschutz.de](http://www.big-arbeitsschutz.de)