



Technisches Datenblatt

Artikel:	8400
Modell:	Kniepolster
Größen:	Einheitsgröße
Farbe:	anthrazit
Obermaterial:	100% Polyethylen (PE)
Verpackung:	40 Paar / Karton
Unterverpackung:	1 Stück / PE-Beutel

Details zur Verpackung siehe unten (Tabelle)

Pflegeanleitung:

Im System mit den dafür vorgesehenen Hosenmodellen: PSA Kategorie II - umfasst mittlere Risiken, die nicht unter Kategorie I oder III aufgeführt sind, nach PSA-Verordnung (EU) 2016/425, Anhang I (Fundstelle im Amtsblatt der Europäischen Union)

Eine Übersicht zu den, in Verbindung mit den Kniepolstern zertifizierten Produkten finden sie im nachfolgenden Text (s.u.).

Normen:
 EN 14404:2004+A1:2010 - Persönliche Schutzausrüstung - Knieschutz für Arbeiten in kniender Haltung

Klassifizierung: Typ 2 = Schaumkunststoff- oder andere Polster in Taschen an den Hosenbeinen oder ständig an der Hose befestigte Polster
 Leistungsstufe: 1 = bietet Schutz auf ebenen oder unebenen Bodenoberflächen und Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von mind. (100 +/- 5 N).



© BIG Arbeitsschutz GmbH

Zertifiziert in Verbindung mit:

Marke	Serie	Artikel-Nummern
4PROTECT®	Bundhose COLORADO	Art. 3851, 3854, 3857
	Latzhose IOWA	Art. 3831, 3834, 3837
	Warnschutz-Latzhose ALABAMA	Art. 3830, 3836
	Warnschutz-Bundhose TENNESSEE	Art. 3850, 3856
	Warnschutz-Winterlatzhose ATLANTA	Art. 3480 u. 3485
teXXor®	Bundhose PANAMA	Art. 4311, 4312, 4314, 4317
	Bundhose TOBAGO	Art. 8350, 8352, 8353, 8355, 8357, 8358
	Latzhose AMAZONAS	Art. 8330, 8332, 8333, 8335, 8337, 8338

Ausstattung:

In Verbindung mit den dafür zertifizierten Bund- und Latzhosen werden die Anforderungen gemäß EN 14404:2004+A1:2010, Typ 2 (= Knieschutz, der in Taschen an den Hosenbeinen in Kniehöhe befestigt ist), Leistungsstufe 1 erfüllt.
 Die bestimmungsgemäße Verwendung ist: Vermeidung von Verletzungen oder Schäden durch harte Gegenstände bei kniender Haltung auf ebener oder unebener Bodenoberfläche sowie Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von mindestens (100 + 5) N (Leistungsstufe 1).
 100% Polyethylen, Einheitsgröße (recht/links): ca. 25 x 15,5 x 1,8 cm (Bis Herren-Konfektionsgrößen 64/30/110 geeignet.)

Eigenschaften:

In Verbindung mit den dafür zertifizierten Arbeits- und Latzhosen erfüllen die Kniepolster die Anforderungen gemäß EN 14404:2004+A1:2010, Typ 2, Leistungsstufe 1 und leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Unfallverhütung und Erhaltung der Gesundheit. Die Kniepolster sind federleicht und beweglich und daher gut in den Arbeitsalltag integrierbar.


Einsatzbereiche, Verwendungszweck und Risikobewertung:

Dieser Knieschutz Typ 2 (Polster werden in Taschen an den Hosenbeinen auf Kniehöhe befestigt) ist dafür geeignet, bei Tätigkeiten und Arbeiten in kniender Haltung Verletzungen oder Schäden durch harte Gegenstände auf dem Boden zu verhindern, sowie chronische Erkrankungen (wie z. B. Schleimbeutelentzündungen und Knorpelschäden) zu vermeiden. Bestehende Schäden können durch das Tragen von Knieschutz nicht korrigiert, weitere schädigende Auswirkungen können jedoch verlangsamt werden. Wichtige Voraussetzungen für die Zweckerfüllung ist geeignete, zertifizierte Arbeitskleidung mit entsprechenden Kniepolstertaschen, deren Art und Ausführung für den Einsatz geeignet ist. Das Tragen dieser Kniepolster kann NICHT vollständig gegen Verletzungen schützen.

Einsatzbereiche, Verwendungszweck und Risikobewertung:

Es wird darauf hingewiesen, dass die tatsächlichen Anwendungsbedingungen nicht simuliert werden können und es daher allein die Entscheidung des Benutzers ist, ob dieses Produkt für die geplante Anwendung geeignet ist oder nicht. Der Hersteller ist bei unsachgemäßem Gebrauch des Produkts nicht verantwortlich. Vor dem Gebrauch sollte daher eine Bewertung des Restrisikos stattfinden, um festzustellen, ob es für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist.

Markierung auf dem Artikel:

Handelsmarke, Artikel-Bezeichnung des Herstellers, Artikel-Nr. des Herstellers, CE-Zeichen, i-Zeichen, Piktogramme mit den entsprechenden Nummern der relevanten Europäischen PSA-Normen, Material

- Handelsmarke
- Artikel-Bezeichnung des Herstellers
- Artikel-Nr. des Herstellers
- Die CE-Kennzeichnung bestätigt die Übereinstimmung mit den Anforderungen der Europäischen Verordnung 2016/425.
- Dieses Symbol zeigt an, dass vor Gebrauch die Herstellerinformationen gelesen werden müssen.
- Piktogramme mit der entsprechenden Nummer der relevanten Europäischen PSA-Norm.
- Herstellungsdatum Monat/Jahr: 00/0000
- 100% Polyethylen Material

Verpackungsdetails (VE):

Größe	kg brutto	kg netto	Länge in cm	Breite in cm	Höhe in cm
Einheitsgröße	6	5	51	42	40

Die oben genannten Werte sind ca.-Angaben und können leichten Schwankungen unterliegen.

Gefährliche Bestandteile - REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals):

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit Annex XVII der Europäischen REACH Verordnung 1907/2006 hergestellt und enthält keine Gefahrstoffe in deklarerungspflichtigen Konzentrationen.

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 09.09.2016, betreffend Persönlicher Schutzausrüstung, entspricht. Des Weiteren erfüllt das Produkt die Anforderungen des europäischen technischen Standards EN 13688:2013 "Allgemeine Anforderungen".

Identifikation und Auswahl:

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

Tragevorschriften:

Der Artikel erfüllt die Sicherheitsansprüche nur, wenn er völlig korrekt und in bestem Zustand getragen wird. Kontrollieren Sie vor Ingebrauchnahme den Artikel, ob dieser unbeschädigt und in sauberen und tadellosem Zustand ist. Im Falle von sichtbaren Beschädigungen (geöffnete Nähte, Brüche) muss das Produkt ersetzt werden. Veränderungen an der PSA sind nicht erlaubt. Bewahren Sie die Informationsbroschüre 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 das Produkt beschädigt ist, keinesfalls reparieren. Benutzen Sie ein neues.

**Pflegeanleitung:**

Nur Handwäsche bei lauwarmen Temperaturen, nicht bleichen, nicht im Tumbler trocknen, nicht bügeln, nicht professionell trockenreinigen.

Vor dem Waschen der Bekleidung, die in Verbindung mit den Kniepolstern genutzt wird, sind die Kniepolster zu entnehmen.

Erhöhte Verschmutzung, Veränderungen oder fehlerhafter Gebrauch kann die Leistung des Knieschutzes auf gefährliche Weise herabsetzen. Die Kniepolster sind daher gemäß Pflegeanleitung zu reinigen. Die Lebensdauer dieser PSA ist abhängig von Gebrauch/Verwendung, Pflege/Wartung, Reinigung/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.

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.

Entsorgung:

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

Gesundheitsrisiken:

Dieses Produkt setzt unter normalen Anwendungsbedingungen keine Substanzen frei, die allgemein als toxisch, karzinogen, mutagen, allergen, reproduktionstoxisch oder auf andere Weise schädlich bekannt sind.

Notifizierte Stelle, die für die Durchführung der Baumusterprüfung verantwortlich ist:

IFA
Institute für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung-
Alte Heerstrasse 111
53754 Sankt Augustin
Deutschland
Kenn-Nr.: 0121

**Die vollständige Konformitätserklärung sowie die Herstellerinformationen erhalten Sie unter:
www.big-arbeitsschutz.de**



Stand vom 04.06.2020