

Artikel-Nr.:

Modellname:

506995-0

Fire Keeper® Pbi Strickbund

Design & Konstruktion:

Beschreibung:

Der Fire Keeper PBI ist geeignet für den Einsatz zur direkten Feuerbekämpfung (Flash-Over, Innenangriff) sowie Bergung, Rettung und technische Hilfeleistung im Sinne der EN 659:2003+A1:2008+AC:2009 (DIN EN 659:2003+A1:2008). Der Handschuh ist wärme- und kälteisolierend. Hitzebeständig bis 250 °C Kontakthitze. Er bietet einen hohen Tragekomfort bei besonders guter Griffigkeit und gutem Schutz gegen mechanische Risiken. Durch seine Membran ist er atmungsaktiv. Der Handschuh erfüllt die Anforderungen nach EN 659:2003+A1:2008+AC:2009 (DIN EN 659:2003+A1:2008) und ist für den Schutz der Hände bei normalen Feuerbekämpfungsarbeiten einschließlich Bergung und Rettung im Sinne dieser Norm geeignet.



© by askö GmbH

Größen:

7 - 12

Farbe:

2400 navyblau

Materialien:

Innenhand:

quer- und längselastische Doubleface Strickware - Außenschicht Original Pbi gold beschichtet mit hochelastischen Silikon, Elastische Strickware aus 76% Kevlar / 24% PBI mit flammfester Silikon-Beschichtung. Handrücken

Handrücken:

Spezielles Körpergewebe aus 100 % KEVLAR Du Pont stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon, 3M Scotchlite Reflexbänder gelb/silber/gelb

Innenfutter:

Patentiertes zweilagiges Interlock - Gestrick aus 100 % KEVLAR Du Pont direkt benadelt mit einem Vlies 50 % KEVLAR Du Ponts und 50 % NOMEX

Strickbund:

Elastische Strickware aus 97% Kevlar®/3% Elasthan, Pulsschutz bis zum Bundende mit Carbon-Silikon Beschichtung

Insert:

Porelle Membrane mit guter Dampfdurchlässigkeit, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, Chemikalienbeständig nach DIN EN 659:2008

Knöchelschutz:

stoßabsorbierender Suprotect und Stretchgummi, flamm- und hitzebeständig

Applikationen:

reflektierendes Label „FIRE KEEPER by askö“, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken

Gebrauchsinformationen:

Waschen:

Zum Trocknen an den Fingerspitzen aufhängen.



Empfehlung:

Um die Haltbarkeit des Handschuhs zu gewährleisten, empfehlen wir als Hersteller die Pflege mittels handelsüblicher Reinigungsmittel (z.B. Bürsten, Putzlappen etc.). Vor einem erneuten Einsatz sind die Handschuhe auf Unversehrtheit zu überprüfen.

Einschränkung:

Nicht in den Trockner, nicht schleudern. Chemisch reinigen macht eine vorherige Beratung eines anerkannten Fachbetriebs erforderlich. Für Änderungen der Eigenschaften kann hier der Hersteller keine Haftung übernehmen. Die zugrundeliegenden Leistungsstufen wurden nach 5x Waschen bei 60° C ermittelt.

Gebrauchsdauer:

Die Gebrauchsdauer ist abhängig vom Verschleißgrad und der Verwendungsintensität in den jeweiligen Einsatzgebieten. Zeitliche Angaben zur Gebrauchsdauer sind daher nicht möglich.

Lagerung / Entsorgung:

Die Handschuhe an einem trockenen, lichtgeschützten und sauberen Platz lagern. Beschädigte oder nicht mehr benötigte Handschuhe können über den Hausmüll entsorgt werden.

Piktogramme und Leistungsstufen nach EN 659:2003+A1:2008+AC:2009 (DIN EN 659:2003+A1:2008) CAT III

Parameter	Anforderung	Ergebnis	Stufe
A = Abrieb (EN 388)	min. 3	2000 Zyklen	3
B = Schnittfestigkeit (Coupe-Test) (EN 388:2016, Abs. 6.2.6.)	min. 2	10,7 Index	3
E = Schnittfestigkeit EN ISO 13997 ist nicht anwendbar			x
C = Weiterreißfestigkeit (EN 388)	min. 3	81 Newton	3
D = Stichfestigkeit (EN 388)	min. 3	114 Newton	3
A = Brennverhalten (EN 407)	min. 4	Brennzeit/ Glimmzeit = 0	4
Tastgefühl (EN 420)	min. 1	Prüfstift 11 mm	5
Konvektive Wärme (EN 367)	HTI ₂₄ ≥13	Handrücken 37 Innenhand 38	-
Strahlungswärme (EN ISO 6942)	RHTI ₂₄ ≥20	Mittelwert 58	-
Kontaktwärme (EN 702)	t _t ≥10s	Trocken 33 Nass 16	-
Nahtfestigkeit (EN ISO 13935-2)	min. 350 N	454 N	-



PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Leistungsstufen nach DIN EN ISO 13997:

	Leistungsstufen					
	A	B	C	D	E	F
E = Schnittfestigkeit (N)	2	5	10	15	22	30

Prüfstelle: 0624 – Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A.
Piazza S. Anna2, I- 21052 Busto Arsizio

Kontakt:

askö GmbH – Innovative Schutzausrüstung
Adolph-Kolping-Str. 6, D – 72393 Burladingen
Tel: 07475 / 95000-0 Fax: 07475 / 9500-29
E-Mail: info@askoe-online.de

1 bzw. A = geringe Leistungsstufe; 4, 5 bzw. F = hohe Leistungsstufe; x = nicht geprüft
Leistungsdaten nach EN 388 – mechanische Risiken

Prüfung	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
A = Abriebfestigkeit (Anzahl der Zyklen)	100	500	2000	8000	-
B = Schnittfestigkeit (Index) Coupe Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Weiterreißkraft (N)	10	25	50	75	-
D = Durchstichkraft (N)	20	60	100	150	-

Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.askoe-online.de