askö GmbH
Produkt- und Gebrauchsinformation

Artikel-Nr.:	Modellname:
506994-0	**Fire Keeper® EN Pbi lange Stulpe**

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+AV: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 sein Porelle-Insert ist er atmungsaktiv.

Größen: 7 - 12
Farbe: 2400 navyblau

Materialien:

Innenhand: Fingergelenk- und Knöchelschutz, Fingerspitzen, Außenschicht Original PBI gold, Innenschicht 76 % Kevlar / 24 % PBI , mit flammfester Silikon-Beschichtung
Handrücken: Köpergewebe aus 100 % Kevlar stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon
Isolation und Futter: Interlock-Gestrick aus 100 % Kevlar direkt benadelt mit 50 % Kevlar und 50 % Nomex
Stulpenfutter: Gewebe aus Meta-Aramid
Insert: Porelle-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch
Applikationen: 3M-Scotchlite-Reflexbänder gelb/silber/gelb, auf Stulpe reflektierendes Label "FIRE KEEPER® by askö", Verstellriemen aus hitzebeständigem Kevlar mit Klett-Verschluss, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken Länge: ca. 36 cm

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.

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 11mm	5
Konvektive Wärme (EN 367)	$HTI_{24} \geq 13$	Handrücken 37 Innenhand 38	-
Strahlungswärme (EN ISO 6942)	$RHTI_{24} \geq 20$	Mittelwert 58	-
Kontaktwärme (EN 702)	$t_t \geq 10s$	Trocken 33 Nass 16	-
Nahtfestigkeit (EN ISO 13935-2)	min. 350 N	454 Newton	-

1 bzw. A = geringe Leistungsstufe; 4, 5 bzw. F = hohe Leistungsstufe; x = nicht geprüft

CE 0624

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 Cotoniero 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

Website: www.askoe-online.de

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