askö GmbH
Produkt- und Gebrauchsinformation

Artikel-Nr.:	**Modellname:**
506990-55	**Fire Keeper ®Matrix PBI kurze Stulpe**

Design & Konstruktion:

Beschreibung: Die Serie FIRE KEEPER® PBI ist für den Einsatz zur direkten Feuerbekämpfung (Flash-Over, Innenangriff) einschließlich Bergung und Rettung im Sinne der DIN EN 659:2008 (DIN EN 659+A1+AC:2009) geeignet. Permanenter Hitze- und Flammenschutz, antistatisch, hohe mechanische Verschleißfestigkeit, hohe Atmungsaktivität und ein gutes Tastgefühl. Knöchelbereich gerafft und mit stoßabsorbierendem SUPROTECT gepolstert. Schützende Verbindung mit der Bekleidung. Absolute Passformgenauigkeit innerhalb der Größen.

© by askö GmbH

Größen: 6 - 12
Farbe: 6001 beige

Materialien:

Innenhand: Elastische Maschenware aus 100 % Aramid (KEVLAR) mit flammfester Silikon-Carbon-Beschichtung
Handrücken, Stulpe: spezielles PBI Gold Matrix Gewebe extrem leicht, hitze- und flammbeständig
Isolation, Innenfutter: Interlock-Gestrick aus 100 % Aramid (KEVLAR) direkt benadelt mit einem Vlies aus Aramid Faser

Stulpenfutter: Gewebe aus Meta - Aramid
Insert: Porelle-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv
Applikationen: reflektierendes Label, „FIRE KEEPER PBI Matrix by askö" auf Stulpe, 1 Verstellriemen am Stulpenende mit Klett-Verschluss, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken
Länge: ca. 28 cm lang

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 DIN EN 659:2008 (DIN EN 659+A1+AC:2009) CAT III

Parameter	Anforderung	Ergebnis	Stufe
A = Abrieb (DIN EN 388)	min. 3	2000 Zyklen	3
B = Schnittfestigkeit (Coupe-Test) (DIN EN 388:2016, Abs. 6.2.6.)	min. 2	9,7 Index	3
E = Schnittfestigkeit DIN EN SO 13997 ist nicht anwendbar			X
C = Weiterreißfestigkeit (DIN EN 388)	min. 3	92 Newton	4
D = Stichfestigkeit (DIN EN 388)	min. 3	109 Newton	3
A = Brennverhalten (DIN EN 407)	min. 4	Brennzeit/ Glimmzeit = 0	4
Tastgefühl (DIN EN 420)	min. 1	Prüfstift 5 mm	5
Konvektive Wärme (DIN EN 367)	$HTI_{24} \geq 13$	Handrücken 23 Innenhand 25	-
Strahlungswärme (DIN EN ISO 6942)	$RHTI_{24} \geq 20$	Mittelwert 47	-
Kontaktwärme (DIN EN 702)	$t_t \geq 10s$	Trocken 18 Nass 13	-
Nahtfestigkeit (DIN EN ISO 13935-2)	min. 350 N	615 Newton	-

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

CE 0197

3343X **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: 0197 - TÜV Rheinland LGA Products GmbH – Tillystraße 2 - D-90431 Nürnberg

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 DIN 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