

## askö GmbH

# Produkt- und Gebrauchsinformation



Artikel-Nr.: Modellname:

506990-55 FIRE KEEPER Matrix PBI kurze Stulpe KP

### Design & Konstruktion:

Beschreibung: Die Serie FIRE KEEPER PBI ist für den Einsatz zur direkter

Feuerbekämpfung (Flash-Over, Innenangriff) einschließlich Bergung und Rettung im Sinne der EN 659:2008(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.

Größen: 6 - 12 Farbe: 6001 Beige



© by askö GmbH

#### Materialien:

Waschen:

Innenhand: Elastische Maschenware aus 100 % Aramid (KEVLAR) mit flammfester Silikon-Carbon-Beschichtung

Handrücken, Stulpe: spezielles PBI Gold Matrix Gewebe extrem leicht und hitze- und flammbeständig

Isolation, Innenfutter: Interlock-Gestrick aus 100 % Aramid (KEVLAR) direkt benadelt mit einem Vlies aus Aramidfaser

Stulpenfutter: Gewebe aus Meta - Aramid

Insert: Porelle-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch

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:

(max. 5x) Zum Trocknen an den Fingerspitzen aufzuhängen.

**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

Kenngungsmitter (2.B. bursten, Futziappen etc.). Voi einem erneuten Einsatz sind die Handschune auf Onverseintheit zu Geberreiten

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

zugrunde liegenden 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.

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

Parameter	Anforderung	Ergebnis	Stufe
Abrieb (EN 388)	min. 3	2000 Zyklen	3
Schnittfestigkeit (EN 388)	min. 2	10,3 Index	4
Weiterreißfestigkeit (EN 388)	min. 3	99 Newton	4
Stichfestigkeit (EN 388)	min. 3	100 Newton	3
Brennverhalten (EN 407)	4	Brennzeit/ Glimmzeit=0	4
Tastgefühl (EN 420)	min. 1	Prüfstift 5mm	5
Konvektive Wärme (EN 367)	HTI <sub>24</sub> ≥13	Handrücken 29 Innenhand 18	
Strahlungswärme (EN ISO 6942)	RHTI <sub>24</sub> ≥20	Mittelwert 68	-
Kontaktwärme ( EN 702 )	t <sub>t</sub> ≥10s	Trocken 15 Nass 11	-
Nahtfestigkeit ( ISO 13935-2 )	Min. 350 N	741 N	-



Leistungsanforderung nach EN 388- mechanische Risiken

Prüfung	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
1.Ziffer: Abriebfestigkeit ( Zyklen )	100	500	2000	8000	
2.Ziffer: Schnittfestigkeit	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
3.Ziffer: Weiterreißfestigkeit ( Newton )	10	25	50	75	
4.Ziffer: Stichfestigkeit ( Newton )	20	60	100	150	

0 = Leistungsstufe wurde nicht geprüft /

5 = höchste Leistungsstufe

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 / 95000 - 29 eMail: info@askoe-online.de Website: www.askoe-online.de