



Produktdatenblatt

Siga PBI
Siga-E PBI



Siga PBI



Siga PBI 8060/A

Im Siga PBI werden als äußere Schutzhülle ausschließlich PBI® Faser verwendet. Durch die hervorragenden flammwidrigen Eigenschaften der PBI® Faser reißen bei Kontakt mit Flammen und Hitze kritische Kleidungsstücke, die bewegt und gestresst werden, nicht auf. Zur Verwendung kommen beschichtetes PBI® Gold und PBI® Matrix, welche besondere mechanische Festigkeit und Beständigkeit aufweisen. Der Siga PBI ist weltweit einzigartig, da die Außenhülle zu 100 % aus PBI® Materialien (Matrix + Gold) gefertigt ist. Der Handschuh ist mit langer PBI® Stulpe und in kurzer Version mit einem 100% Kevlar® Strickbund erhältlich.

Größen

5 (XXS) - 6 (XS) - 7 (S) - 8 (M) - 9 (L) - 10 (XL) - 11 (XXL) - 12 (XXXL)

Zertifizierung / Leistungsstufe

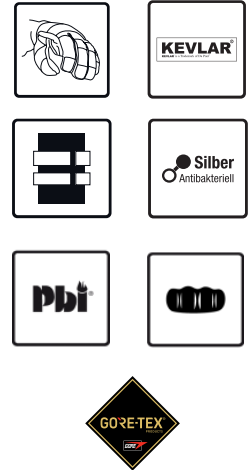


EN 659:2003+A1:2008

Prüfung	Min. Anforderung	Siga PBI
Abrieb EN 388 (höchste Stufe: 4)	3	3
Schnittfestigkeit Innenhand EN 388 (höchste Stufe: 5)	2	3
Weiterreissfestigkeit EN 388 (höchste Stufe: 4)	3	4
Stichfestigkeit EN 388	3	4
Strahlungshitzeschutz EN ISO 6942	min 20 s	erfüllt
Kontakthitzeschutz - trocken EN 702 / 250°C	min 10 s	erfüllt
Hitzeschumpf Handschuh ISO 17493	≤ 5 %	0,0 %
Tastgefühl EN 420	1	3



Siga-E PBI 8061/A



Details

- **Hülle**
Oberhand: PBI® Matrix
Innenhand: PBI® Gold
- **Futter**
Oberhand: 100% Kevlar®
Innenhand: Kevlar® mit Silberfäden
- **Insert: GORE-TEX® X-TRAFIT™**
Produkttechnologie



Waschanleitung


- Feinwaschmittel (ACHTUNG! ohne Weichspüler - löst die Imprägnierung) verwenden
- Schonwaschprogramm mit 60°C einschalten
- Handschuhe in Längsrichtung ziehen
- Langsam bei Temperatur von max. 30°C trocknen (nicht auf Heizkörper legen!)
- Im Trockenzustand Handschuhe leicht in Breitenrichtung ziehen
- Mit der Hand in Form bringen

Tipps und Tricks

- Verschlüsse, besonders Klettverschlüsse, vor dem Waschen sauber schließen, Karabiner entfernen
- Zur schonenden Waschung kann der Handschuh auch in einem Waschnetz gewaschen werden
- Handschuhe nie auswringen
- In nassem Zustand vorsichtig mit der Hand hineinfahren und in Form bringen
- Einen Handschuh nie am Heizkörper trocknen
- Handschuh am Finger (nicht am Schaft!) aufhängen

ÖTI - Institut für Ökologie, Technik und Innovation



Zertifikat Nr 60404
Notified Body  0534

