

# FIREGRIP 3.0 BLACK

## Technisches Datenblatt

Feuerwehr-Schutzhandschuhe gemäß EN 659:2003 + A1:2008 und EN 420:2003 + A1:2009



FIREGRIP 3.0 LONG BLACK



FIREGRIP 3.0 SHORT BLACK



Größenkennzeichnung

### Leistungdaten

<b>ZERTIFIZIERUNGSSTELLE</b>	Centexbel-Textile Competence Centre Technologiepark 7-B-9052 Gent Identifikationsnummer der notifizierten Stelle NB 0493
<b>TECHNISCHE ANGABEN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innenhand und Handrücken aus spezialgerbtem Shearguard® Rindspaltleder</li> <li>porelle®-PU-Nässesperre (winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv)</li> <li>Futtermaterial aus Nomex®/ KEVLAR® Gewirke als Schnittschutz und Wärmeisolierung</li> <li>mit Strickbund</li> <li>oder mit langer Stulpe, großzügige Einschulpsweite: ca. 25 cm bei Handschuhgröße 10</li> </ul>
<b>HERSTELLER ART. - NR.</b>	FIREGRIP 3.0 LONG / SHORT BLACK
<b>MATERIAL</b>	Shearguard® Rindspaltleder, Nomex®, KEVLAR®, porelle®
<b>GRÖSSEN</b>	6 - 14
<b>EINSATZBEREICHE</b>	Innenangriff, Technische Hilfeleistung

LEISTUNGSSTUFEN		ANFORDERUNG	ERGEBNIS
EN 659:2003+A1:2008 HERGESTELLT IN POLEN	Abriebfestigkeit	3	4
	Schnittfestigkeit	2	4
	Weiterreißfestigkeit	3	4
	Stichfestigkeit	3	4
	TDM:Schnitt	B	E
EN 388:2016+A1:2018 4444E	Fingerfertigkeit	1	2
	Brennverhalten	4	4
	Konvektive Hitze	min. 13.0s	erfüllt
	Strahlungswärme	min. 22.0s	erfüllt
	Kontaktwärme, trocken 250°	min. 10,0s	erfüllt
	Kontaktwärme, nass 250°	min. 10,0s	erfüllt
	Hitzeschrumpf	<_5%	erfüllt
EN 407:2004 4242XX	Nahtfestigkeit	min. 350 N	erfüllt
	Ausziehen Handschuh, trocken	<_3s	erfüllt
	Ausziehen Handschuh, nass	<_3s	erfüllt
	Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

1= niedrigste Leistungsstufen; 4 (5) = höchste Leistungsstufen (A= niedrigste und F= höchste Leistungsstufen lineare Schnittfestigkeit); 0 = bedeutet, dass der Handschuh unter dem Mindestleistungsniveau für die bestimmte individuelle Gefahr. X = zeigt an, dass der Handschuh nicht geprüft wurde oder dass die Prüfmethode nicht geeignet/anwendbar zu sein scheint.

**KATEGORIE** KATEGORIE III

**EN - NORM** EN 420:2003+A1:2009, EN 659:2003+A1:2008, EN 388:2016+A1:2018 und EN 407:2004

**PIKTOGRAMME**

0493			4444E	4242XX

**GARANTIE UND HAFTUNG / KONFORMITÄTS-ERKLÄRUNG**

- Zertifizierte Waschbarkeit bei 40°  
Keine Beeinträchtigung der Eigenschaften nach EN 659 - bis zu 25 Waschungen
- Der FIRE GRIP 3.0 BLACK ist für die mechanische Reinigung zertifiziert.  
**Achtung!** Schnelles Trocknen verkürzt die Lebensdauer der Handschuhe drastisch. Langsam bei Raumtemperatur trocknen.
- Garantie für den Endverbraucher: 2 Jahre  
Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch einen nicht zielgerichteten Einsatz der PSA oder durch jeden Einsatz, der nicht 100% mit den u.a. Gebrauchsanweisungen übereinstimmt entstanden sind. Für weitere Informationen bezüglich der Pflegevorschriften, der Reparatur und den sicheren Entsorgungsmethoden nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Hersteller auf.
- Die Konformitätserklärung finden Sie unter <https://penkert-gmbh.de/wp-content/uploads/2022/03/Konformitaetserklaerung-FIREGRIP-3.0-BLACK.pdf>

