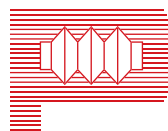


# FIREDEVIL PREMIUM 2.0

Textile Feuerwehr-Schutzhandschuhe  
gemäß EN 659:2008-06



**August Penkert**

Schutzhandschuhe seit 1967  
www.penkert.com

EN 659:2008

EN 407



EN 388



- Unterhand (Innenhand): Perlfang-Strickware aus 100% KEVLAR® mit flammfester, elastischer Silikon-Carbon Beschichtung
- Oberhand (Handrücken): Köpergewebe aus 100% KEVLAR® Markenfaser mit einer schwarzen Silikon-Carbon-Beschichtung
- Stulpe: Köpergewebe 2/2 aus 100 % KEVLAR® mit doppelt gestrichener, flammfester Silikon-Beschichtung
- porelle® - Nässesperre (winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv)
- Schnittschutz und Wärmeisolierung im kompletten Handteil: Doubleface-Strickware aus KEVLAR® und Polyglas mit einem Vlies vernadelt
- geraffte Abpolsterungen im Finger-, Daumen und Knöchelbereich aus 100% KEVLAR® mit elastischer, flammfester Silikon-Carbon Beschichtung
- 3M-Reflexstreifen (gelb/silber/gelb) auf Stulpenrücken
- umlenkbarer Klettverschluss im Handgelenkbereich sowie am Stulpeneinschlupf
- lieferbar in Größe 6-13
- Karabinerhaken und Öse
- Maschinenwaschbarkeit bei 60°C



## Leistungsdaten



Alternativ:  
mit kurzer Stulpe

Modell:  
FIREDEVIL PREMIUM 2.0 short

Modell:  
FIREDEVIL PREMIUM 2.0 long

### Feuerwehr-Schutzhandschuhe nach EN 659:2008-06

	Anforderung	Ergebnis
Abriebfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Schnittfestigkeit	mind. LS 2	LS 4
Weiterreißfestigkeit	mind. LS 3	LS 4
Stichfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Brennverhalten	LS 4	LS 4
Konvektive Hitze	mind. 13,0s	18,2s
Strahlungswärme	mind. 18,0s	26,70s
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10,0s	19,70s
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10,0s	10,27s
Hitzeschrumpf (bei 180°C)	≤ 5%	erfüllt
Fingerfestigkeit	mind. LS 1	LS 5
Nahtfestigkeit	mind. 350 N	797 N
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 3s	2s
Ausziehen Handschuh, nass	≤ 3s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

Besuchen Sie unseren Onlineshop unter <http://www.penkert.com>

**August Penkert GmbH**

Postfach 10 15 24, Xantener Str. 12, D-45479 Mülheim (Ruhr), Tel.: 0208-41969-0, Fax: 0208-41969-22, [www.penkert.com](http://www.penkert.com), [mail@penkert.com](mailto:mail@penkert.com)