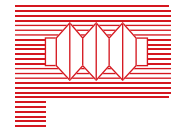


# FLASH PREMIUM

Feuerwehr-Schutzhandschuhe aus Leder  
gemäß EN 659:2008-06



**August Penkert**

Schutzhandschuhe seit 1967  
www.penkert.com

- Innenhand und Handrücken aus feuerfestem hellbraunem Rindnarbenleder, Lederstärke ca. 1.3/1.5mm
- Stulpe aus Spaltleder, Lederstärke ca. 1.4mm
- Eurotex-Insert als Nässesperre (PU-Membrane)
- Hitzeschutzfilz Needlona® aus 100% Para-Aramid als Wärmeisolierung, Needlona® KR122 in der Handinnenfläche (ca. 120 gr/m<sup>2</sup>), Needlona KR92 (ca. 90 gr/m<sup>2</sup>) auf der Oberhand und in der Stulpe
- Interlock-Gestrick aus Para-Aramid als zusätzliche Isolierung im Handteil (ca. 200 gr/m<sup>2</sup>)
- Stulpenisolierung aus 70% Nomex® / 30% Viskose FR, grau melange, (ca. 175 gr/m<sup>2</sup>)
- 3M-Reflexstreifen (gelb/silber/gelb) auf Stulpenrücken
- umlenkbarer Klettverschluss am Stulpeneinschlupf
- lieferbar in Größe 7-12
- Karabinerhaken und Öse
- Alternativ: Ausführungen auch mit KEVLAR®-Strickbund erhältlich

## Leistungsdaten

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

	Anforderung	Ergebnis
Abriebfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Schnittfestigkeit	mind. LS 2	LS 2
Weiterreißfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Stichfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Brennverhalten	LS 4	LS 4
Konvektive Hitze	LS 3=mind. 13s	LS 4 (26,4s)
Strahlungswärme	mind. 22s	39,1s
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10s	16,35s
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10s	13,56s
Hitzeschumpf bei 180°C	≤ 5%	erfüllt
Fingerfestigkeit	mind. LS 1	LS 4
Nahtfestigkeit	mind. 350 N	564 N
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 3s	1s
Ausziehen Handschuh, nass	≤ 3s	1s
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)