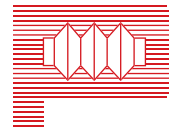


# FLASH PRO

Textile Feuerwehr-Schutzhandschuhe  
gemäß EN 659:2008-06



**August Penkert**  
Schutzhandschuhe seit 1967  
www.penkert.com

- Innenhand, Doubleface-Gestrick aus 60% Meta-Aramid/40% Para-Aramid mit Silikonbeschichtung (Flächengewicht ca. 520 gr/m<sup>2</sup>)
- Handrücken und Stulpe, Gewebe aus 50% Nomex® antistatik/50% Viskose FR, parisblau (ca. 275 gr/m<sup>2</sup>)
- 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>), Nadelvlies aus Silikafasern (ca. 480 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>)
- geraffte Abpolsterungen im Knöchelbereich, Doubleface-Gestrick aus 60% Meta-Aramid/40% Para-Aramid
- 3M-Reflexstreifen (gelb/silber/gelb) auf Stulpenrücken
- umlenkbarer Klettverschluß am Stulpeneinschlupf
- lieferbar in Größe 7-13
- Karabinerhaken und Öse

## Leistungsdaten



Artikel-Nr.: **FLASH PRO**

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

	Anforderung	Ergebnis
Abriebfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Schnittfestigkeit	mind. LS 2	LS 3
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 (24,0s)
Strahlungswärme	mind. 22s	27,9s
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10s	25s
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10s	16s
Hitzeschumpf bei 180°C	≤ 5%	erfüllt
Fingerfertigkeit	mind. LS 1	LS 3
Nahtfestigkeit	mind. 350 N	430 N
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 1s	1s
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)