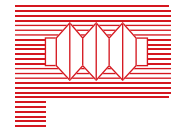


# NEW DIMENSION 2.0

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



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

EN 659:2008

EN 407



EN 388



- Innenhand und Handrücken aus spezialgegerbtem Hightech-Tan®-Rindleder (ca. 1,2 mm) für optimale Taktilität
- porelle® - Nässesperre (winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv)
- Futtermaterial aus KEVLAR® / ProtexM® / Mineralfaser als Schnitenschutz und Wärmeisolierung
- Nomex® Strickbund (alternativ: Lederstulpe)
- Gesamtlänge ca. 32 cm (Größe 10)

**NEU! Zertifizierte Waschbarkeit bei 40°C** (Keine Beeinträchtigung der Eigenschaften nach EN 659 - bis zu 25 Waschungen) Imprägnierung der Handschuhe nach jeder 5. Wäsche empfohlen!

- lieferbar in Größe 7,8,9, 10, 11 und 12

## Leistungsdaten



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

#### Anforderung Ergebnis

Abriebfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Schnittfestigkeit	mind. LS 2	LS 5 (Innenhand)
		LS 3 (Handrücken)
Weiterreißfestigkeit	mind. LS 3	LS 4
Stichfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Brennverhalten	LS 4	LS 4
Konvektive Hitze	mind. 13,0s	s 15 (Innenhand)
		s 44 (Handrücken)
Strahlungswärme	mind. 22,0s	s 78
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10,0s	s 12
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10,0s	s 13
Hitzeschrumpf	≤ 5%	erfüllt
Fingerfertigkeit	mind. LS 1	LS 3
Nahtfestigkeit	mind. 350 N	N 650
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 3s	s 2
Ausziehen Handschuh, nass	≤ 3s	s 2
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

Besuchen Sie unseren Onlineshop unter [www.penkert.com](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)