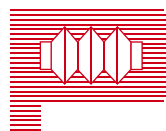


ELK DEFENDER

Der Schutzhandschuh aus Elchleder für
Feuerwehrmänner gemäß EN 659:2008



August Penkert
Technische Leder- und
Kunststoffherzeugnisse

- **Handteil:** spezialgegerbtes Elch-/Rindleder
- Futtermaterial aus KEVLAR® / ProtexM® / Mineralfaser Gewirke als Schnitenschutz und Wärmeisolierung
- Porelle® Membrane als Nässeperre (wasserdicht und atmungsaktiv)
- Nomex® Strickbund (alternativ: extra lange Lederstulpe)
- Lederschlaufe als Anziehhilfe sowie zur Befestigung am Koppel
- in den Größen 7 - 11

EN 659:2008

EN 407



EN 388



Technische Daten



Feuerwehrschtzhandschuhe nach EN 659:2008

	Anforderung	Ergebnis
Abriebfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Schnittfestigkeit	mind. LS 2	LS 5 (Innenhand)
		LS 4 (Handrücken)
Weiterreißfestigkeit	mind. LS 3	LS 4
Stichfestigkeit	mind. LS 3	LS 3
Brennverhalten	LS 4	LS 4
Konvektive Hitze	mind. 13,0s	s 14 (Innenhand)
		s 47 (Handrücken)
Strahlungswärme	mind. 22,0s	s 71
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10,0s	s 10
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10,0s	s 10
Hitzeschrumpf	≤ 5%	erfüllt
Fingerfertigkeit	mind. LS 1	LS 5
Nahfestigkeit	mind. 350 N	N 350
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 3s	2s
Ausziehen Handschuh, nass	≤ 3s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

**Artikel- Nr.: ELK DEFENDER
ELK DEFENDER (ST)**

Beuschen Sie unseren Onlineshop unter 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, mail@penkert.com