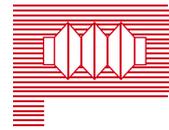


FLASH PRO PREMIUM

Textile Feuerwehr-Schutzhandschuhe
gemäß EN 659:2008-06



August Penkert
Technische Leder- und
Kunststoffherzeugnisse

- Innenhand, Doubleface-Gestrick aus 60% Meta-Aramid / 40% Para-Aramid mit elastischer, flammfester Silikonbeschichtung (Flächengewicht ca. 520 gr/m²)
- Handrücken und Stulpe, Gewebe aus 50% Nomex® antistatik / 50% Viskose FR, parisblau (ca. 275 gr/m²), mit elastischer, flammfester Silikonbeschichtung (bis einschl. Knöchelschutz)
- Eurotex-Insert als Nässesperre (PU-Membrane)
- Hitzeschutzfilz Needlona® aus 100% Para-Aramid als Wärmeisolierung, Needlona® KR122 in der Handinnenfläche (ca. 120 gr/m²), Nadelvlies aus Silikafasern (ca. 480 gr/m²) auf der Oberhand und in der Stulpe
- Interlock-Gestrick aus Para-Aramid als zusätzliche Isolierung im Handteil (ca. 200 gr/m²)
- Stulpenisolierung aus 70% Nomex® / 30% Viskose FR, grau melange, (ca. 175 gr/m²)
- geraffte Abpolsterungen im Finger- und Knöchelbereich, Doubleface-Gestrick aus 60% Meta-Aramid / 40% Para-Aramid
- 3M-Reflexstreifen (gelb/silber/gelb) auf Stulpenrücken
- umlenkbarer Klettverschluß am Stulpeneinschlupf
- Karabinerhaken und Öse, lieferbar in Größe 7-13

Leistungsdaten

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 (Unterhand)	LS 3=mind. 13s	LS 4= 24,0s
Konvektive Hitze (Oberhand)	LS 3=mind. 13s	LS 4=37,7s
Strahlungswärme	mind. 22s	32,3s
Kontaktwärme, trocken 250°C	mind. 10s	25s
Kontaktwärme, nass 250°C	mind. 10s	16s
Hitzeschumpf bei 180°C (längs -0,3% /quer -0,8%)	≤ 5%	erfüllt
Fingerfertigkeit	mind. LS 1	LS 5
Nahtfestigkeit	mind. 350 N	430 N
Ausziehen Handschuh, trocken	≤ 3s	1s
Ausziehen Handschuh, nass	≤ 3s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt



Artikel-Nr.: 216650/PREMIUM

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, mail@penkert.com