

Technisches Datenblatt

Feuerwehr-Schutzhandschuhe gemäß EN ISO 21420:2020, EN 659:2003+A1:2008+AC:2009, EN 388:2016+A1:2018, EN 407:2004



FLASH PRO PREMIUM LONG



FLASH PRO PREMIUM SHORT

ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

MIRTA-KONTROL d.o.o., Javorinska 3, HR-10040 Zagreb Durava
Identifikationsnummer der notifizierten Stelle NB 2474

TECHNISCHE ANGABEN

- Handfläche und Handrücken aus Meta-Aramid und KEVLAR® mit Silikonbeschichtung
- HIPORA - PU - Nässebarriere (winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv)
- Gezielte Polsterung im Finger-, Daumen- und Knöchelbereich
- Reflektierende Streifen auf der Rückseite der Stulpe
- Stulpe aus Nomex®, verstellbar mit Klettverschluss
- mit Strickstulpe aus schwarzem KEVLAR®
- oder mit langer Stulpe

HERSTELLER ART. - NR.

FLASH PRO PREMIUM

MATERIAL

Meta-Aramid, KEVLAR® mit Silikonbeschichtung, Nomex®

GRÖSSEN

7 - 13

EINSATZBEREICHE

Innenangriff, Technische Hilfeleistung

LEISTUNGSSTUFEN

EN 659:2003+A1:2008



EN 388:2016+A1:2018



4X33F

EN 407:2004



	ANFORDERUNG	ERGEBNIS VOR DEM WASCHEN	ERGEBNIS NACH DEM WASCHEN
Abriebfestigkeit	3	4	3
Schnittfestigkeit	2	X	X
Weiterreißfestigkeit	3	4	4
Stichfestigkeit	3	3	3
TDM:Schnitt	B	F	F
Stoßprüfung*		X	X
Fingerfertigkeit	1	4	4
Brennverhalten	4	4	4
Konvektive Hitze	min. 13.0s	3 [19 Innen-/ 15 Rückhand]	3 [22 Innen-/ 17 Rückhand]
Strahlungswärme	min. 22.0s	22s	25s
Kontaktwärme, trocken 250°	min. 10.0s	30s	23s
Kontaktwärme, nass 250°	min. 10.0s	31s	21s
Hitzeschrumpfung	<_5%	0%	0%
Nahtfestigkeit	min. 350 N	erfüllt	erfüllt
Ausziehen Handschuh, trocken	<_3s	2s	2s
Ausziehen Handschuh, nass	<_3s	2s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt	erfüllt

1= niedrigste Leistungsstufen; 4 [5] = höchste Leistungsstufen [A= niedrigste und F= höchste Leistungsstufen]
0 = bedeutet, dass der Handschuh die Mindestanforderungen für die jeweilige Gefahr nicht erfüllt. X = zeigt an, dass der Handschuh nicht geprüft wurde oder die Prüfmethode nicht geeignet / anwendbar ist!

Bei der kreisförmigen Schnittfestigkeitsprüfung trat eine Stumpfhaut auf, so dass dieser Wert nur indikativ ist, während die lineare (TDM) Schnittfestigkeitsprüfung (EN ISO 13997) ist das Referenzergebnis.

FLASH PRO PREMIUM



Technisches Datenblatt

Feuerwehr-Schutzhandschuhe gemäß EN ISO 21420:2020, EN 659:2003+A1:2008+AC:2009, EN 388:2016+A1:2018, EN 407:2004



FLASH PRO PREMIUM LONG



FLASH PRO PREMIUM SHORT

KATEGORIE

KATEGORIE III

EN - NORM

EN ISO 21420:2020, EN 659:2003+A1:2008, EN 388:2016+A1:2018 und EN 407:2004

PIKTOGRAMME



2474



4X33F



PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

Zertifizierte Waschbarkeit bei 60°
Keine Beeinträchtigung der Eigenschaften nach
EN 659 - bis zu 5 Waschungen



Der FLASH PRO PREMIUM ist für die mechanische Reinigung zertifiziert.
Achtung! Schnelles Trocknen verkürzt die Lebensdauer der Handschuhe drastisch.
Langsam bei Raumtemperatur trocknen.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die Konformitätserklärung finden Sie unter www.penkert-gmbh.de