

# FLASH PRO PREMIUM PTFE

## Technisches Datenblatt

Feuerwehr-Schutzhandschuhe gemäß EN 659:2003 + A1:2008 und EN 420:2003 + A1:2009



FLASH PRO PREMIUM PTFE LONG

FLASH PRO PREMIUM PTFE SHORT

### Leistungsdaten

#### ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

MIRTA-KONTROL d.o.o. - Javorinska 3 - 10040 Zagreb - Dubrava - Kroatien  
Identifikationsnummer der notifizierten Stelle NB 2474

#### TECHNISCHE ANGABEN

- Innenhand und Handrücken aus Meta-Aramid und KEVLAR® mit Silikonbeschichtung
- Nässebarriere durch PTFE-Membran (winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv)
- geraffte Abpolsterungen im Finger-, Daumen- und Knöchelbereich
- Reflexstreifen (gelb/ silber/ gelb)
- auf Stulpenrücken
- Stulpe aus Nomex®, mit Klettverschluss verstellbar
- mit Strickbund
- oder mit langer Stulpe

#### HERSTELLER ART. - NR.

FLASH PRO PREMIUM PTFE LONG / SHORT

#### MATERIAL

KEVLAR®, Nomex®, Eurotex

#### GRÖSSEN

6 – 13

#### EINSATZBEREICHE

Innenangriff, Technische Hilfeleistung

#### LEISTUNGSSTUFEN

EN 388:2016+A1:2018



3543D

EN 407:2004



	ANFORDERUNG	ERGEBNIS
Abriebfestigkeit	3	3
Schnittfestigkeit	2	5
Weiterreißfestigkeit	3	4
Stichfestigkeit	3	3
TDM:Schnitt	B	D
Fingerfertigkeit	1	3
Brennverhalten	4	4
Konvektive Hitze	min. 13,0s	23,9s
Strahlungswärme	min. 22,0s	22,7s
Kontaktwärme, trocken 250°	min. 10,0s	28,4s
Kontaktwärme, nass 250°	min. 10,0s	25,2s
Hitzeschrumpf	<_5%	-0,3%
Nahtfestigkeit	min. 350 N	458 N
Ausziehen Handschuh, trocken	<_3s	1s
Ausziehen Handschuh, nass	<_3s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

1= niedrigste Leistungsstufen; 4 (5) = höchste Leistungsstufen [A= niedrigste und F= höchste Leistungsstufen lineare Schnittfestigkeit]; 0 = bedeutet, dass der Handschuh unter dem Mindestleistungsniveau für die bestimmte individuelle Gefahr. X = zeigt an, dass der Handschuh nicht geprüft wurde oder dass die Prüfmethode nicht geeignet/ anwendbar zu sein scheint.

#### KATEGORIE

KATEGORIE III

#### EN - NORM

EN 420:2003+A1:2009, EN 659:2003+A1:2008, EN 388:2016+A1:2018 und EN 407:2004

#### PIKTOGRAMME



#### SONSTIGES

- Zertifizierte Waschbarkeit bei 60°



gemäß Waschgutachten Lars Reuter (Textilreiniger-Meister, Hamburg)

- Die Konformitätserklärung finden Sie unter [penkert-gmbh.de](http://penkert-gmbh.de)