

DRAGON 2.0

ANLEITUNG-INFORMATION ZUR BENUTZUNG

MODELL: DRAGON 2.0 long



MODELL: DRAGON 2.0 short



BESCHREIBUNG

Der DRAGON 2.0 bietet Feuerwehrmännern Schutz bei den täglichen Standardaufgaben sowie bei der Brandbekämpfung mit Löschmitteln und bei Rettungseinsätzen. Die Handschuhe sind nicht für den bewussten Einsatz mit flüssigen Chemikalien gedacht, bieten jedoch Schutz bei versehentlichem Kontakt mit Chemikalien. Die Handschuhe sind erhältlich in den Größen 6 - 13.

ANWENDUNG

1. Die Handschuhe sollten Ihrem Einsatzzweck entsprechend genutzt werden.
2. Vor jedem Gebrauch sollten die Handschuhe auf mögliche Schäden hin untersucht werden.
3. Beschädigte Handschuhe reduzieren die schützenden Eigenschaften. Die Handschuhe sollten sauber gehalten werden.
4. Handschuhe die nass geworden sind dürfen nicht mit Hilfe von Heizgeräten getrocknet werden.
5. Unsachgemäße Benutzung der Handschuhe kann zu ernsthaften Verletzungen oder Verbrennungen führen. In diesem Fall übernimmt der Hersteller keine Verantwortung.

Bitte beachten Sie als Verwender der Handschuhe folgende Hinweise: Die Handschuhe sind nur ein Teil der Schutzausrüstung für den Einsatz. Sie schützen die Hände gegen Hitze und Feuer. Sie dürfen aber nicht mit offenen Flammen in Kontakt kommen. Gleichzeitig schützen die Handschuhe gegen mechanische Risiken die die hier zugrundeliegenden Normen abdecken. In den Fällen, in denen ein Risiko besteht, sich in bewegten Maschinenteilen zu verfangen, sollten keine Handschuhe getragen werden.

FEUERWEHRSSCHUTZHANDSCHUH NACH EN 659:2003+A1:2008

- Feuerwehrschutzhandschuh aus CarbonX® (Oberhand/ Stulpe)
 - Innenhand: feuerfestes Rindnappaleder mit silikonisierten Spezial Double face-Gestrick besetzt
 - Oberhand: aus CarbonX® und zusätzlichem Knöchelschutz
 - Stulpe: CarbonX® (optional auch mit Nomex®-Strickstulpe erhältlich)
 - Isolation von Handrücken, Stulpe, Innenhand und Daumen: KEVLAR®-Filz (100% Para-Aramid)
 - Eurotex-Nässesperre (winddicht, wasserdicht und atmungsaktiv)
 - Gummizug im Handgelenkbereich
 - Geraffte Abpolsterungen im Fingerbereich
 - 3M-Reflexstreifen (gelb/silber/gelb) auf Stulpenrücken
 - Umlenkbarer Klettverschluss am Stulpeneinschlupf
 - Karabinerhaken und Öse zur Befestigung am Koppel
- wahlweise in 2 Ausführungen: 1) Mit langer Stulpe aus CarbonX® oder 2) Mit einer feuerfesten Nomex®-Strickstulpe

Die Schutzhandschuhe erfüllen die Forderungen der europäischen PSA- Verordnung (EU) 2016/425 und schützt vor Risiken, die durch die bei der Zertifizierung zugrundeliegenden Normen abgedeckt sind. Angewendete Normen sind die EN 659:2003+A1:2008 (Feuerwehrschtzhandschuhe) und die EN 420:2003+A1:2009

TECHNISCHE DATEN

	ANFORDERUNG	ERGEBNIS
Abriebfestigkeit	3	3
Schnittfestigkeit	2	4
Weiterreißfestigkeit	3	4
Stichfestigkeit	3	3
Fingerfertigkeit	1	4
TDM: Schnitt	A	D
Brennverhalten	4	4
Konvektive Hitze	min. 13.0s	27,4s
Strahlungswärme	min. 20.0s	36,4s
Kontaktwärme, trocken 250°	min. 10,0s	17,2s
Kontaktwärme, nass 250°	min. 10,0s	15,4s
Hitzeschrumpf	<_5%	-1,7%
Nahtfestigkeit	min. 350 N	596
Ausziehen Handschuh, trocken	<_3s	1s
Ausziehen Handschuh, nass	<_3s	2s
Chemikaliendurchdringung	keine Penetration	erfüllt

DRAGON 2.0

ANLEITUNG-INFORMATION ZUR BENUTZUNG

ZERTIFIZIERUNG

Zugelassene Zertifizierungsstelle für persönliche Schutzausrüstung (PSA): MIRTAKONTROL d.o.o.
Gradiska 3-HR-10040 Zagreb Durava
Identifikationsnummer der notifizierte Stelle NB 2474
Prüfbericht Nr. OZO271-CPT002/20

HANDSCHUHGRÖSSEN

Die Handschuhgrößen entsprechen dem Anwendungszweck.
Die Handschuhe bedecken die Hand und je nach Stulpenlänge Teile des Unterarms.

LAGERUNG

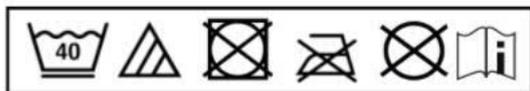
In belüftetem Raum, möglichst lichtgeschützt und trocken, lagern

HAFTUNG

Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch einen nicht zielgerichteten Einsatz der PSA oder durch jeden Einsatz, der nicht 100% mit den u.a. Gebrauchsanweisungen übereinstimmt entstanden sind. Für weitere Informationen bezüglich der Pflegevorschriften, der Reparatur und den sicheren Entsorgungsmethoden nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Hersteller auf.

WASCHANLEITUNG

Sollten Sie die Handschuhe waschen, benutzen Sie bitte ein ph-neutrales Waschmittel.



• gemäß Waschgutachten Lars Reuter (Textilreiniger-Meister, Hamburg)

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die Konformitätserklärung zu diesem Schutzhandschuh finden Sie unter: www.penkert.com

REINIGUNGSHINWEIS

Entnehmen Sie bitte dem eingenähten Kennzeichnungsetikett

ALLGEMEINER HINWEIS

Die im Untersuchungsbericht genannten Ergebnisse basieren auf Laborprüfungen, die ausschließlich an unbenutzten Handschuhen durchgeführt wurden.

Eine Übertragung der Ergebnisse auf Handschuhe nach Pflegebehandlung erfordert die Durchführung entsprechender Prüfungen.

Der Handschuh bietet Schutz gegen Durchstechen mit spitzen Gegenständen im Sinne der DIN EN 388:2016, es besteht aber kein Schutz gegen spitze Objekte wie z.B. Injektionsnadeln.

Der Handschuh bietet einen gewissen Schutz bei versehentlichem Kontakt mit Chemikalien, er stellt aber keinen Schutzhandschuh gegen Chemikalien und Mikroorganismen im Sinne der EN ISO 374-1:2016+A1:2018 dar.

Wir weisen ferner darauf hin, dass Feuerwehrschtzhandschuhe mit den Ärmeln der Schutzkleidung zusammenpassen sollten, so dass die Haut nicht frei liegt, wenn die Arme ausgestreckt werden.

KONTROLLE

Eine optische Kontrolle auf Verschmutzung und Beschädigungen ist unerlässlich.

Beschädigte Handschuhe sind auszumustern.

Die Verfallzeit ist vom Grad des Verschleißens, der Nutzung und des Einsatzbereichs abhängig.

Die Bekleidung ist ab Herstellungsdatum mindestens 5 Jahre haltbar.

Die Nichteinhaltung der in dieser Anleitung aufgeführten Hinweise/ Vorschriften sowie die individuelle Beanspruchung im Gebrauch können die Haltbarkeit der PSA reduzieren.

PIKTOGRAMME

EN 420:2003+A1:2009 EN 659:2003+A1:2008

