



# SEIZ® Produkt- und Gebrauchsinformation



<b>Artikel-Nr.:</b> 156 4420-FF	<b>Ausführung:</b> - HE	<b>Modellname:</b> SEIZ® FIRE-FIGHTER HERO
------------------------------------	----------------------------	---

## Design & Konstruktion

<b>Beschreibung:</b>	Aluminisierter Feuerwehrhandschuh für die direkte Brandbekämpfung mit höchster Wärme- und Kälteisolierung durch <b>SEIZ® Alu Technology</b> . Anatomisch geformt und dadurch sehr angenehm zu tragen. <b>SEIZ® Heat Absorber</b> auf der Rückhand für perfekten Schutz und doppeltem Verschlusssystem auf der Stulpe für optimalen Sitz.	
<b>Größen:</b>	8/S, 9/M, 10/L, 11/XL, 12/XXL	
<b>Farbe:</b>	silber, dunkelblau	
<b>Länge:</b>	ca. 37 cm	
<b>Besonderheit:</b>	<b>SEIZ® Alu Technology</b>	

## Materialien

<b>Innenhand:</b>	Strick aus SEIZ® Para Aramid mit einer Beschichtung aus SEIZ® Carbon Coating in schwarz.	   
<b>Rückhand:</b>	NOMEX® in Verbindung mit speziell entwickeltem und aluminisiertem <b>SEIZ® Heat Absorber</b> über den Knöcheln. Zusätzliche Sicherheit durch im Gewebe eingearbeitete, reflektierende Punkte. Gummibandraffung am Handgelenk.	
<b>Stulpe:</b>	Weite Stulpe aus <b>SEIZ® Alu Technology</b> . Doppeltes Verschlusssystem für perfekten Sitz in Extremsituationen. Reflexstreifen aus <b>3M Scotchlite™</b> . Ring- und Karabinerhaken.	
<b>Futter:</b>	Steppfutter aus NOMEX® und SEIZ® Para Aramid mit eingearbeiteter Isolationsfolie. Dieses System bildet zusammen mit der Außenhülle den perfekten Schutz gegen Strahlungswärme.	

## Gebrauchsinformationen

<b>Waschen:</b>	<b>Nicht waschbar! Wir empfehlen die Reinigung mit einem feuchten Tuch und / oder einer Bürste</b>
<b>Empfehlung:</b>	Wir empfehlen beim Herausziehen der Hand aus dem Handschuh mit der anderen Hand die Fingerspitzen fest zu halten, um die Verbindung des Innenfutters mit der Außenhülle nicht unnötig zu belasten.
<b>Einschränkung:</b>	Der Handschuh schützt nicht vor chemischen, bakteriologischen und elektrischen Gefahren.

## Piktogramme und Leistungsstufen nach DIN EN 659:2008 (EN 659:2003 + A1:2008)

    	<b>Parameter</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Ergebnis</b>
	Abrieb (EN 388)	3 (2000 Zyklen)	3
	Schnittfestigkeit (EN 388)	2 (Faktor 2,5)	5
	Weiterreißfestigkeit (EN 388)	3 (50N)	4
	Stichfestigkeit (EN 388)	3 (100N)	3
	Brennverhalten (EN 407)	4	4
	Konvektive Hitze (EN 367/407)	4 (HTI24 ≥ 13s)	bestanden (20s)
	Strahlungswärme (EN ISO 6942)	RHTI24 ≥ 18s	<b>bestanden (35s)</b>
	Kontaktwärme (EN 702)	t = 10s	bestanden (14s)
	Schrumpfen (ISO 17493)	≤ 5% bei 180°	bestanden (0%)
	Tastgefühl (EN 420)	1	3
	Ausziehen der Handschuhe (EN ISO 15383)	trocken / nass ≤ 3s	bestanden (3s)
	Wasserdurchgangswiderstand (EN 344-1)	[...]	N/A
	Durchdringung von Flüssigkeiten (ISO 15383)	[...]	N/A
Durchdringung flüssiger Chemikalien (EN 368)	[...]	bestanden	

<b>Prüfstelle:</b>	Notifizierte Stelle: <b>0197</b> - TÜV Rheinland LGA Products GmbH – Tillystraße 2 – D-90431 Nürnberg/Germany
<b>Hersteller:</b>	Friedrich Seiz GmbH – Neuhauser Str. 63 – D-72555 Metzingen/Germany Tel.: +49 (0)7123/1704-0 - Fax: +49 (0)7123/1704-44 - www.seiz.de - info@seiz.de