



Wenn's drauf ankommt.



2020/2021



Liebe Einsatzkräfte von Feuerwehr- und Rettungsdienst,

Sie halten eine Neuauflage unseres Katalogs in den Händen – die so eigentlich gar nicht geplant war. Aber Covid-19 hat unsere Pläne geändert. Hinter uns liegt ein Jahr voller Herausforderungen. Und wir sind stolz sagen zu können, dass wir dennoch viele Neuerungen bei unseren Produkten und einen Fortschritt bei unseren Services vermelden können.

Allen voran: das Thema Hygienekonzepte. Wir unterstützen Feuerwehren bei der frühzeitigen Gefahrenabwehrung durch Gefahrenstoffe. Unser Ziel: akuten sowie chronischen Gesundheitsschäden bei Einsatzkräften vorbeugen. Ob Hygienemaßnahmen oder Kontaminationsvermeidung: Wir stehen Ihnen beratend zur Seite! Auch im Rahmen unserer SAFETYTOUR bieten wir Ihnen Workshops zum Thema Einsatzhygiene. Schauen Sie außerdem in unsere YouTube-Serie rein – mit Tipps zum richtigen Verhalten vor, während und nach dem Einsatz. Sie wollen mehr erfahren? Sprechen Sie uns an.

Auch das Thema Nachhaltigkeit beschäftigt uns täglich. Um Ihnen möglichst langlebige Produkte und somit eine nachhaltige Lösung bieten zu können, verwenden wir nur hochwertige Materialien. Außerdem produzieren wir nach höchsten Standards.

Mit dem RANGER LITE haben wir ein Produkt geschaffen, dass auf die sich verändernden Einsatzbedingungen im Zuge des Klimawandels perfekt vorbereitet ist. Der Anzug für Waldbrandeinsätze (S. 56) ist nur eine von unseren spannenden Produktneuheiten in diesem Katalog.

Übrigens: Mit S-GARD behalten Sie den Überblick über Ihre Einsätze per App! Mit unserer kostenlosen doku112-App (S. 14) erfassen und organisieren Sie alle wichtigen Informationen zu Ihren Einsätzen.

Am besten stöbern Sie einfach selbst durch unseren Katalog! Tipp: Für Infos zu unseren Materialien und Membranen klappen Sie einfach die praktische Übersicht auf Seite 79 aus.

Infos und News finden Sie übrigens auch immer aktuell unter **s-gard.de**. Folgen Sie uns auch auf unseren Social-Media-Kanälen: Instagram, Facebook, YouTube und LinkedIn.

Inhaltsverzeichnis:

Editorial	02–05
Service	76–77

Produkte:

Übersichtsmatrix Teil 1, ausklappbar	08–09
Übersichtsmatrix Teil 2	36–37

ULTIMATE	10–13
HERO 2.0 TITAN	16–17
SWISSGUARD / HUNTER / SWISSHUNTER	18–19
HERO 2.0	22–23
ADVANCE PROGRESS	26–27
BASIC PLUS	30–31
DYNAMATE PLUS	32–33
SARTEC	38–41
RESPONSER 2.0 / ATTACK 2.0 / RESCUE LIGHT 2.0	42–43
ENDURANCE	46–47
GARANT	48–49
PROTEAM	50–51
FIRSTGARD FR	52–53
RANGER 2.0	54–55
RANGER LITE	56–57
NANO 2.0 FLAMMSCHUTZHAUBE	59
OFFICER PRO	60–61
GARDIAN / MAJOR	62–63
COMMAND / STORMGARD	64–65
OPERATOR / FLAMESHELL / DRYGARD / INSULATOR	66–67
SKYGARD	70–71
SKYLITE	72–73
Feuerwehr-Zubehör	74–75

Technologien und Entwicklung:

Brandbekämpfung auf Schiffen	20–21
DTS	24–25
NANO-Partikelschutz – ein Interview	58–59
GORE® WINDSTOPPER®	60
Lagenaufbau, ausklappbar	78–79
GORE® PARALLON™ System	80

Rund um den Einsatz:

Pflege und Reinigung	06–07
Einsatzdokumentation per App	14–15
ADVANCE PROGRESS in der Praxis	28–29
Rußpartikelschutz	34–35
SAFETYTOUR	44–45
SKYGARD Höhenrettung	68–69

Wir danken den Feuerwehren Düsseldorf und Mönchengladbach, die uns beim Fotoshooting tatkräftig unterstützt haben.



«Sicherheit steht für mich an erster Stelle. Darum trage ich S-GARD.»



WIR SIND IHR PARTNER, WENN'S DRAUF ANKOMMT.

Sie bekämpfen Brände und retten Menschenleben. Das erfordert Mut, Erfahrung sowie Vertrauen in Ihr Team und Ihr Equipment.

Damit Sie sich in Extremsituationen sicher fühlen können, optimal vorbereitet und bestmöglich geschützt sind, unterstützen wir Sie mit hochqualitativer Feuerwehrkleidung und modernen Weiterbildungsangeboten – und das seit mehr als 130 Jahren.

Als deutsches Unternehmen entwickeln wir in Heinsberg Feuerwehrbekleidung, die Sie vor großer Hitze, Nässe und giftigen Stoffen schützt. Wir arbeiten eng mit erfahrenen Einsatzkräften sowie Textil- und Bekleidungsexperten zusammen und entwickeln Technologien, Materialien und Funktionen konstant weiter. Zudem engagieren wir uns in Normungsausschüssen und Forschungsprojekten und treiben Schutz- und Qualitätsstandards aktiv voran. Unser Ziel: Ihre Arbeit leichter und sicherer zu machen.

Zu einem umfassenden Sicherheitsgefühl gehört auch die regelmäßige Weiterentwicklung und Auffrischung Ihres Wissens. Mit der SAFETYTOUR bieten wir Ihnen moderne Aus- und Weiterbildungsangebote und abwechslungsreiche Lehrmethoden – von individuellen Team-Workshops über Dialoge speziell für Führungskräfte bis hin zum großen Jahresevent „Best of“ ist hier für jeden etwas dabei.

Wir verstehen uns als Allround-Partner und sind somit auch in Sachen Pflege, Reinigung und Reparatur Ihr Ratgeber. Sie haben Fragen, Wünsche, Anregungen? Rufen Sie uns an, wir nehmen uns Zeit für Sie.



Ihr persönlicher S-GARD Berater ist
täglich von 8 bis 16 Uhr erreichbar!

0 800-9909-050



WASCHTAG PFLEGE UND REINIGUNG

Eine Belastungsprobe für die Wache

Nach einem anstrengenden Einsatz geht es zurück zur Wache und dann so schnell wie möglich nach Hause. Der Gedanke an Reinigung und Pflege der Schutzkleidung kommt dabei oft zu kurz, ist lästig und gehört nicht zur Kernkompetenz der Einsatzkräfte.

Dabei ist eine gründliche Wäsche besonders wichtig. Wir schaffen Abhilfe.



Einsatzkleidung benötigt besondere Pflege – nicht nur, damit die gewünschte Schutzwirkung möglichst lange erhalten bleibt. Die richtige Pflege bietet auch den besten Schutz gegen krankheitserregende Stoffe, die nach Einsätzen im Gewebe verharren.

Der S-GARD Service

Zur Entlastung Ihrer Wache und damit Ihre Kleidung nur ihrem Verschmutzungsgrad entsprechend behandelt wird, bietet S-GARD einen besonderen Pflege- und Instandhaltungsservice: Wir schulen und zertifizieren Wäschereien im Umgang mit der S-GARD Feuerwehr-Schutzkleidung – damit Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren können. Darüber hinaus führen wir Seminare für Feuerwehren durch und stellen Anleitungen und Checklisten zur Inhouse-Pflege zur Verfügung.

Infos zu unseren Serviceangeboten finden Sie online auf [s-gard.de](https://www.s-gard.de)



Imprägnierung ist wichtig

Auch die regelmäßige Imprägnierung ist wichtig. Die Schutzschicht sorgt dafür, dass sich der Oberstoff nicht mit Wasser vollsaugt und auch andere Partikel nicht so leicht anhaften. Perlt Wasser nicht mehr von der Oberfläche ab, sollte die Kleidung neu imprägniert werden.

Viele Wäschen, kürzere Lebensdauer? – Nicht unbedingt!

Damit unsere Schutzkleidung eine Vielzahl von Waschzyklen übersteht, verwenden wir ausschließlich hochqualitative Materialien wie zum Beispiel die Membranen der Firma Gore. Die unübertroffene Haltbarkeit gewährleistet eine beständige Optik und beste Schutzeigenschaften.



Reinigungstipp

Mit unserem Wasch-Tool können Sie Ihre Schutzjacke offen waschen. Schützende Stoffstreifen decken den Reißverschluss ab: So wird verhindert, dass der Reißverschluss die Jacke beschädigt. Gleichzeitig wird Ihre Jacke auch von innen gründlich sauber.

**Der S-GARD
Qualitätsstandard**

High-End-Schutzbekleidung

Wir entwickeln hochqualitative Einsatzbekleidung, die Sie zuverlässig vor großer Hitze, Nässe und giftigen Stoffen schützt. Und das seit mehr als 130 Jahren. Unsere High-Tech-Produkte sind allesamt normgeprüft und -zertifiziert.

Zuverlässige Partner

Vom Reißverschluss bis zur Membran: Bei unserer Schutzbekleidung setzen wir auf höchste Markenqualität. Seit vielen Jahren arbeiten wir mit erfahrenen Markenpartnern – unter anderem Gore, DuPont™, PBI®, 3M und Hainsworth®.

Forschung und Entwicklung

Wir entwickeln unsere Technologien, Materialien und Funktionen konstant weiter. Dafür arbeiten wir eng mit erfahrenen Einsatzkräften sowie Textil- und Bekleidungsexperten zusammen. Darüber hinaus engagieren wir uns in Normungsausschüssen und Forschungsprojekten und treiben Schutz- und Qualitätsstandards aktiv voran.

Alle hier aufgelisteten Modelle sind standardmäßig mit segmentierten Reflexstreifen ausgestattet.



**NÄHERE INFORMATIONEN
ERHALTEN SIE AUF
s-gard.de**

**S-GARD PRODUKT-HIGHLIGHTS
AUF EINEN BLICK**

	ULTIMATE Seite 10	HERO 2.0 TITAN Seite 16	HUNTER Seite 18	SWISSGUARD Seite 18	HERO 2.0 Seite 22	ADVANCE PROGRESS Seite 26	BASIC PLUS Seite 30	DYNAMATE PLUS Seite 32	SARTEC Seite 38	RESPONSER 2.0 Seite 42	ATTACK 2.0 Seite 43	
DIN EN 469:2005 Kl. 2	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	KLASSE 1	KLASSE 1	KLASSE 1	NORM
HuPF 2006 (nur dunkelblaue Versionen)					>>						>>	ALLGEMEIN
Warnwestenbefreiung	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	
MOVE+ Bewegungsfreiheit	MOVE+ 3D	>>	>>	>>	>>			MOVE+ 3D	MOVE+ 3D	>>		
Revisionsöffnungen	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	JACKE
Verlängertes Rückenteil	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>		
1 Lampenhalterung mit Karabinersicherung	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>		
1 Tool-Schlaufe links	>>	>>	>>	>>								
Höhenverstellbare Funkgeräteschalen	2 nicht höhenverstellbar	2	2	2	2	2		2	2	1		
Strickbündchen mit ITC System	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>		
PRX9000 Technologie Schulter	nicht bei GORE® PARALLON™ System	>>		>>	>>			außen				
Vorbereitung IRS System: Tunnel und DTS Tasche	>>	>>	>>	>>	>>			>>				
Fest installiertes Komfort-Trägersystem	>>	>>	>>	>>	>>	>>		abnehmbar	abnehmbar		>>	HOSE
2 Durchgriffe mit integrierter Tasche	>>	>>	>>	>>	>>	>>	nur Durchgriffe	>>			nur Durchgriffe	
Beinweitenverstellung	>>	>>	>>	>>	>>	>>		>>	>>			
Vorgeformter Beinsaum mit Fersenaussparung	>>	>>	>>	>>	>>			>>	>>		>>	
Boot Lock-Haken, verbindet Hose mit Stiefeln	>>								>>			

«Wenn ich S-GARD trage, kann ich mich voll und ganz auf meine Arbeit konzentrieren.»

PRODUKTE AUF EINEN BLICK

Ausgewählte Bekleidungsserien für Ihren Einsatz

Sie wissen genau, was Ihre Schutzausrüstung im täglichen Einsatz aushalten muss und welche hohen Anforderungen Sie an Überjacken und -hosen stellen: die Ausstattungsdetails im Überblick.

Unser gesamtes Produktsortiment finden Sie online auf s-gard.de

Entdecken Sie unsere Serien im Detail



ULTIMATE SERIE

Entwickelt für Extremsituationen

Für den höchstmöglichen Schutz und Komfort treffen neueste Materialentwicklungen auf eine moderne, sportlich-bewegungsfreundliche Schnittführung.

DIN EN 469:2005 Kl. 2

MOVE+ 3D



Brusttasche, funkgerätetauglich

Knickkopflampen-Halterung

NEU: Segmentierte Reflexstreifen



gold-schwarzblau

Außen liegende Schulterprotektoren
Ergonomischer Kragen mit Kinnschutzlasche inkl. Heat Seal-Konstruktion

Toolpocket am Oberarm links

Wasserdichter Multigrip-Frontverschluss

Cargo-Taschen mit Karabinerlaschen und Load Control-System

Strickbündchen mit ITC System

siehe Klapper S. 79

ULTIMATE ÜBERJACKE

- MOVE+ 3D Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Body-Language Reflexbestreifung
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich (nicht bei GORE® PARALLON™ System)
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleufe links
- 2 Brusttaschen, funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Hose

Materialvarianten:

- DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System | gold-schwarzblau
- Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau
- Nomex® TITAN / AIRLOCK® | rot-schwarzblau
- Nomex® TITAN / Fireblocker | gold-schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Boot Lock-Haken



ULTIMATE ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- Gepolsterter Kniebereich mit PRX9000 Technologie
- 2 Cargo-Taschen mit Load Control-System
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Boot Lock-Haken zum Verbinden von Hose und Stiefeln
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit Leg Mobility Beinkonstruktion und Vorformungen
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz (nicht bei GORE® PARALLON™ System)
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System | gold-schwarzblau

Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau

Nomex® TITAN / AIRLOCK® | rot-schwarzblau

Nomex® TITAN / Fireblocker | gold-schwarzblau

BESTER SCHUTZ, HOHE BEWEGLICHKEIT



gold-schwarzblau

Griffleiste

Easy Grip Frontverschluss (nicht bei GORE® PARALLON™ System)

Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen

Gepolsterter Kniebereich

3-fach verstellbare Beinweite

Innenbeinverstärkung

Boot Lock-Haken

Verstärkte Stoßkante und Fersenaussparung am vorgeformten Beinsaum



1



2



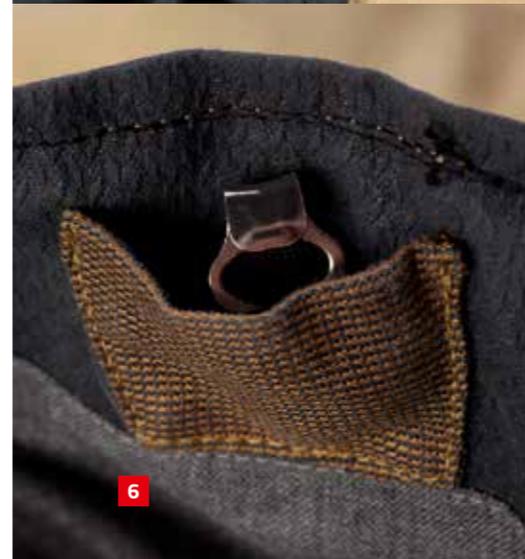
3



4



5



6

DETAILS

Einfacher Zugriff – sichere Aufbewahrung

Der Unterschied liegt im Detail: Für einen schnellen, einfachen Zugriff auf Jacken- und Hosentaschen haben wir praktisch alle Taschen angeschrägt. In den geräumigeren, eng anlegbaren Taschen verstauen Sie sicher notwendige Gegenstände. Alle Verstellungen können Sie einfach mit Handschuhen bedienen.

- 1 3-fach verstellbare Beinweite
- 2 MOVE+3D Bewegungsfreiheit
- 3 Depottasche für IRS
- 4 Außen liegende Schulterprotektoren
- 5 Cargo-Taschen mit Load Control-System
- 6 Boot Lock-Haken

EINSATZBEREIT! UND DANACH?

Die App-Funktionen im Überblick

Individuelles Profil anlegen

Neben generellen Angaben zu Ihrer Person, wie Geschlecht, Anschrift, Kontaktdaten und Geburtsdatum, können Sie hier auch Informationen zu Allergien sowie Ihre Blutgruppe eintragen. Auch das Einfügen eines Notfallkontakts ist möglich.

Brand- und Rettungseinsätze dokumentieren

Sie haben die Möglichkeit, Einsatznummer, Ort und Zeitraum Ihres Einsatzes einzutragen. Zusätzlich können Sie hier die Namen Ihrer Partner dokumentieren und Angaben zu Wetterverhältnissen und Außentemperatur machen.

Wichtige Informationen zum Gesundheitsrisiko speichern

Sind Sie bei Ihrem Einsatz in Kontakt mit infizierten Personen oder gesundheitsgefährdenden Stoffen gekommen? Welche Schutzmaßnahmen – Mundschutz, Augenschutz, Schutzanzug – wurden beim Einsatz ergriffen? Auch diese Informationen können Sie in der doku112-App speichern.

Dokumentation exportieren oder ausdrucken

Bei der Geltendmachung von Ansprüchen gegenüber einer Versicherung oder der Krankenkasse kann Sie eine genaue Dokumentation Ihrer Einsätze unterstützen. Unsere App bietet Ihnen die Möglichkeit, die Informationen zu Ihren Einsätzen herunterzuladen oder auszudrucken.

NEU FÜR SIE: EINSATZDOKUMENTATION PER APP

Einsätze nachhaltig erfassen – mit doku112

Behalten Sie den Überblick über Ihre Brand- und Rettungseinsätze. Mit unserer kostenlosen doku112-App können Sie alle wichtigen Informationen zu Ihren Einsätzen speichern und bei Bedarf herunterladen oder ausdrucken. Ihre eigenen Daten werden nur lokal gespeichert.



IHR EINSATZ – IHRE APP doku112



DIN EN 469:2005 Kl. 2

DTS/IRS
Rettungssystem 

Depottasche für IRS

Knickkopflampen-
Halterung**NEU:** Segmentierte
ReflexstreifenStrickbündchen mit
ITC System

gold-schwarzblau

PRX9000 Schulter-
protektoren

MOVE+ Konstruktion

Höhenverstellbare
Funkgeräetasche

Griffverstärkung

HERO 2.0 TITAN ÜBERJACKE

- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High-Reach Ärmelkonstruktion
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleufe links
- 2 höhenverstellbare Funkgeräetaschen mit Lampenhalterung
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau

**BESTE ISOLATION
BEI HOHER BEWEGUNGS-
FREUNDLICHKEIT**Blasebalgtasche
mit Messertasche

gold-schwarzblau

Nierenschutz mit
PRX9000 Protektoren

Griffverstärkung

Gepolsterter Kniebereich
mit PRX9000

Innenbeinverstärkung

Beinweitenverstellung

Verstärkte Stoßkante und
Fersenausparung am vorge-
formten Beinsaum**HERO 2.0 TITAN ÜBERHOSE**

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Komfort-Trägersystem siehe
Klapper
S. 79

DIN EN 469:2005 Kl. 2

DTS/IRS
Rettungssystem 



schwarzblau



rot-schwarzblau

PRX9000
Technologie im
Schulterbereich

NEU: Segmentierte
Reflexstreifen

Knickkopflampen-
Halterung

Strickbündchen
mit ITC System



schwarzblau-rot

SWISSGUARD ÜBERJACKE

- 2 Laschen mit D-Ring unter Brusttaschen-Patten
- Body-Language Reflexbestreifung
- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schlaufe links
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau
DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | rot-schwarzblau

HUNTER ÜBERJACKE

- Toolpocket am Oberarm links
- 2 Laschen mit D-Ring unter Brusttaschen-Patten
- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schlaufe links
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Gepolsterter Schulterbereich Aramid-Vlies
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau-rot

VERBESSERTE SICHTBARKEIT FÜR HÖHERE SCHUTZWIRKUNG



schwarzblau

Messertasche

SWISSHUNTER ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- Vorgeformter Beinsaum mit Fersenausparung
- Gepolsterter Kniebereich mit Aramid-Vlies
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau
DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | rot



rot

Komfort-Trägersystem 

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Innenbeinverstärkung

Einstiegskeile mit Abdeckleiste

siehe
Klapper
S. 79



BRAND- BEKÄMPFUNG AUF SCHIFFEN

Einsätze werden sicherer – mit EFAS

Besondere Herausforderungen erfordern besondere Maßnahmen. Deshalb ist S-GARD Teil eines innovativen Forschungsprojekts – gefördert durch das Bundesforschungsministerium. Das Ziel: ein Einsatzsystem, das die Sicherheit, Effizienz und Effektivität von Feuerwehrkräften an Bord von Seeschiffen optimiert – EFAS.



EFAS steht für „Einsatzunterstützungssystem für Feuerwehren zur Gefahrenbekämpfung an Bord von Seeschiffen“. Schiffsbrände stellen sowohl Einsatzkräfte als auch Einsatzleitung vor besondere Herausforderungen. Der Zugang zum Brand ist meist nur durch den „Schornstein“ möglich. Enge Schotten und steile Gänge erschweren das Vordringen der Rettungskräfte zum Brandherd. Auch die Einsatzleitung kann sich nur schwer einen Überblick über die Situation im Inneren des Schiffes verschaffen. Dicke Stahlwände behindern den Funkverkehr, sodass eine Ortung und Verständigung mit den Einsatzkräften nahezu unmöglich ist. Das wird sich ändern.

Neue Sensorik, mehr Sicherheit

Ein eigenes Funksystem soll die Kommunikation ins Schiffsinnere künftig sicherstellen. Auch eine besondere Sensorik wurde durch das Forschungsteam entwickelt: Diese überwacht die Körperfunktionen der Einsatzkräfte, erfasst die Umgebungstemperatur sowie Schadgase und ermittelt den genauen Standort.



Schutzanzug, neu gedacht

S-GARD ist in diesem Forschungsprojekt für die Entwicklung eines speziellen Schutzanzugs und die Integration der Technologie in diesen zuständig. Auch die Anzugform an sich musste überdacht werden. Da die Einsatzkräfte durch den aufsteigenden Rauch an den Brand gelangen, mussten die Eintrittsmöglichkeiten für diesen minimiert werden. Heraus kam ein stromlinienförmiger, hitzereflektierender Ganzkörperanzug, der besondere Beweglichkeit ermöglicht.



DIN EN 469:2005 Kl. 2,
HuPF 2006 Teil 1

DTS/IRS
Rettungssystem 



schwarzblau

HERO 2.0 ÜBERJACKE

- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High-Reach Ärmelkonstruktion
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleufe links
- 2 höhenverstellbare Funkgerätetaschen mit Lampenhalterung
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / AIRLOCK® | schwarzblau

BEQUEMER, SICHERER SITZ UND ALLES GRIFFBEREIT

Blasebalgtasche
mit Messertasche

HERO 2.0 ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz und im Kniebereich
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / AIRLOCK® | schwarzblau



schwarzblau

▶
siehe
Klapper
S. 79

IRS QLOCK

- Rettungs- und Halteschleufe nach DIN EN 358, EN 1498-A
- Mit QLock Schnellverschluss
- Mit Verbindungsmittel (Selbstsicherungsschlinge)
- Breite: 8 cm
- Lieferbare Größen: XS–3XL (Bitte orientieren Sie sich an Ihrer Jackengröße.)
- Karabinerhaken und separates Verbindungsmittel hier nicht nötig

IRS

- Rettungs- und Halteschleufe nach EN 358, EN 1498-A
- Breite: 8 cm
- Lieferbare Größen: XS–3XL (Bitte orientieren Sie sich an Ihrer Jackengröße.)

**KARABINERHAKEN HEART LIGHT FÜR IRS**

- Mit Trilock-Verschluss

**VERBINDUNGSMITTEL FÜR IRS**

- Selbstsicherungsschlinge

**EINZIEHHILFE (DUMMY)**

- Gewebe: 190 g/m² 100 % Baumwolle FR

**Besser als jede Norm**

Sofort einsatzbereit

zertifiziert nach
EN 358, EN1498-AEntlastung der
Bauchmuskulatur

Einhand-Bedienung

Einsatzgebiete

- Halten und Rückhalten
- Selbstrettung
- Personenrettung
- Hinaufziehen oder Ablassen

Vorteile

- Schnell einsatzbereit und geschützt verbaut
- Entlastet die Bauchmuskulatur und beugt Rückenverletzungen vor
- Ohnmachtssicher
- Leicht und membran-schonend konstruiert
- Verbessert Luftzirkulation und Atmungsaktivität
- Kein Verhaken an Bauteilen oder im Fahrzeug

Verwendung

Die bestimmungsgemäße Verwendung wird unter anderem in der FWDV 1 „Grundtätigkeiten – Lösch- und Hilfeleistungseinsatz“ sowie in der BGI/GUV-18651 „Sicherheit im Feuerwehrdienst“ beschrieben.

**DTS/IRS
RETTUNGS-
SYSTEM**

Sie sind an einem rutschigen Hang im Einsatz oder stehen während Löscharbeiten auf der Leiter: Um Verletzte leichter zu bergen oder sich selbst zu sichern, haben wir mit einem Spezialisten für Anseilschutz das DTS/IRS Rettungssystem entwickelt. Großer Vorteil für Sie: Die integrierte Rettungs- und Halteschleufe, kurz IRS, ist in der Feuerwehrüberjacke immer dabei und so schnell wie nötig einsatzbereit: Öffnen Sie dafür die Klappe der Depottasche (DTS), um das Verbindungsmittel hervorzuziehen. Auf die praktische Handhabung können Sie sich auch dann verlassen, wenn Sie selbst einmal in Not geraten und geborgen werden müssen.

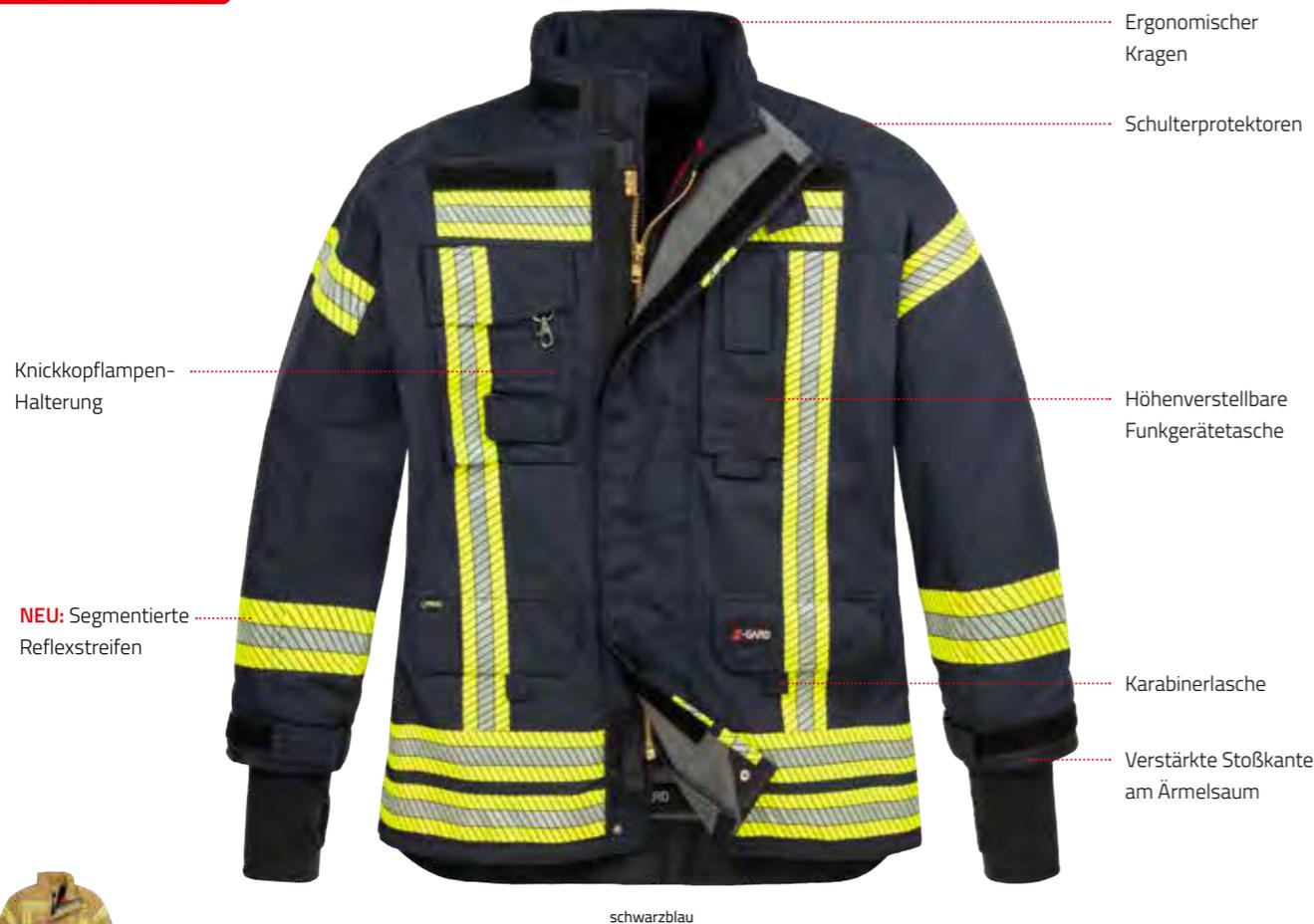
Bei den Jacken der ULTIMATE, HUNTER, SWISSGUARD, DYNAMATE PLUS und der HERO Serie ist das DTS System bereits standardmäßig integriert.

DIN EN 469:2005 Kl. 2

ITC System

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Beinweitenverstellung



schwarzblau



gold

ADVANCE PROGRESS ÜBERJACKE

- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Gepolsterter Schulterbereich mit Aramid-Vlies
- Strickbündchen mit ITC System
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Verlängertes Rückenteil
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / Fireblocker | schwarzblau

DuPont™ Nomex® NXT / Fireblocker | gold

LEICHTER LAGEN-AUFBAU, SICHERE AUSSTATTUNG



gold

ADVANCE PROGRESS ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / Fireblocker | schwarzblau

DuPont™ Nomex® NXT / Fireblocker | gold



schwarzblau

siehe Klapper S. 79



ADVANCE PROGRESS

Kampf gegen die Erschöpfung

Im Einsatz sind Sie Flammen und hohen Temperaturen ausgesetzt: Wir schützen Sie vor Hitzestress.

Wenn Sie aktuelle Gefahrenanalysen von Feuerwehren weltweit mit den Ergebnissen der letzten Jahre vergleichen, fällt auf, dass die Zahl von Brandwunden und Verbrühungen zurückgeht. Der Grund dafür ist, dass Schutzbekleidung immer besser isoliert und immer höheren Temperaturen standhält. Dadurch ist aber auch die Belastung durch Hitzestress stark gestiegen.

Die meisten Feuerwehrleute erleiden statt Verbrennungen einen Kreislaufkollaps. Die Ursachen sind Überhitzung und Erschöpfung. Genau an diesem Punkt haben wir bei der Entwicklung der ADVANCE PROGRESS Serie angesetzt: Für die Jacken und Hosen haben wir einen besonders leichten Lagenaufbau gewählt, damit Sie darin so wenig Hitzebelastungen wie möglich ausgesetzt sind. Durch das geringe Gewicht wird der Tragekomfort deutlich verbessert und die Körperwärme kann schneller entweichen.

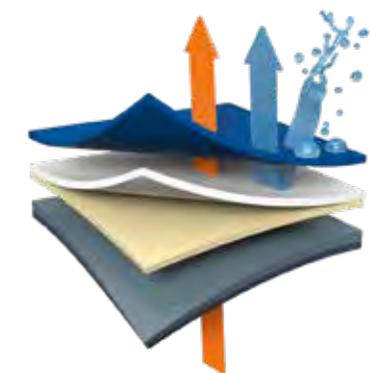
Leichte Lagen mit hohem Schutz

Gleichzeitig schützt Sie die Kleidung zuverlässig vor Flammen, Hitze, Kontaminationen und Witterungsbedingungen. Denn als Obermaterial verwenden wir einen widerstandsfähigen Materialmix. Die Membran als mittlere Lage macht Überjacke und -hose undurchlässig für Löschwasser oder Regen. Darüber hinaus schützt sie das isolierende Futter vor gefährlichen Verunreinigungen.

Durch den leichten Lagenaufbau der ADVANCE PROGRESS Serie wird das Risiko von Hitzestress reduziert – und Sie bleiben lange leistungsfähig.



Die Statistiken der kommenden Jahre werden zeigen, ob und inwieweit neue Produktentwicklungen das Risiko von Erschöpfungszuständen reduzieren. Wir von S-GARD haben den Kampf aufgenommen.



DIN EN 469:2005 Kl. 2

HIGH-VIS



DIN EN 469:2005 Kl. 2

Knieprotektoren



Ergonomisch geformter Kragen

Knickkopflampen-Halterung

NEU: Segmentierte Reflexstreifen

Strickbündchen mit ITC System

schwarzblau

HOHE VERARBEITUNGS-QUALITÄT, ERFÜLLT ALLE ANSPRÜCHE IM DIENSTALLTAG



Messertasche

Gepolsterter Kniebereich mit Aramid-Vlies

schwarzblau

BASIC PLUS ÜBERJACKE

- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / Sigmatex | schwarzblau

BASIC PLUS ÜBERHOSE

- Abnehmbare Hosenträger
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- 2 Durchgriffe ohne Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / Sigmatex | schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Geringes Gewicht

PRX9000 Technologie
im Schulterbereich,
außen

Funkgerätetasche
mit integrierter
Lampenhalterung

NEU: Segmentierte
Reflexstreifen



gold-schwarzblau

Move+3D
Bewegungsfreiheit

Oberarmtasche für
Digitalfunkgerät

Funkgerätetasche
mit integrierter
Lampenhalterung

Strickbündchen
mit ITC System

DYNAMATE PLUS ÜBERJACKE

- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit High-Reach Ärmelkonstruktion
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleife links
- 2 höhenverstellbare Funkgerätetaschen mit Lampenhalterung
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System 500 | gold-schwarzblau

DuPont™ Nomex® TITAN / Fireblocker | schwarzblau

Internationale Variante DYNAMATE:

PBI® / Fireblocker | gold-schwarzblau

SO WENIG WIE MÖGLICH,
ABER SO VIEL WIE NÖTIG

Move+3D
Bewegungsfreiheit



gold-schwarzblau

Abnehmbare
Hosenträger

Gepolsterter
Kniebereich mit
PRX9000
Technologie

DYNAMATE PLUS ÜBERHOSE

- Abnehmbare Hosenträger
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Optional erhältlich: Komfort-Hosenträger

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System 500 | gold-schwarzblau

DuPont™ Nomex® TITAN / Fireblocker | schwarzblau

Internationale Variante DYNAMATE:

PBI® / Fireblocker | gold-schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Knieprotektoren

siehe
Klapper
S. 79

RUSSPARTIKEL AUF DER HAUT

Ein unterschätztes Gesundheitsrisiko

Bisher musste Brandschutzbekleidung vor allem extremen thermischen Bedingungen standhalten. Zukünftig muss sie jedoch auch eine zuverlässige physische Eintrittsbarriere bieten, um Einsatzkräfte vor Rußpartikeln zu schützen. Aber warum eigentlich?

Bei Bränden werden verschiedene gefährliche Stoffe freigesetzt. Formaldehyd, Benzol sowie polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAKs) bilden sich, wenn Holz, Plastik, Möbel, Elektrogeräte und Baumaterialien verbrennen. Im Einsatz verhindern Atemschutzmasken die Aufnahme der toxischen Partikel durch die Atemluft zwar zuverlässig, dennoch deuten immer mehr Studien auf einen Zusammenhang zwischen Brandbekämpfung und erhöhtem Krebsrisiko bei den Einsatzkräften hin.

Aufnahme von Rußpartikeln

Der vermeintliche Auslöser scheint schnell gefunden: Beim Ablegen der Schutzkleidung werden die auf der Anzugoberfläche abgelagerten Micropartikel erneut aufgewirbelt und von den Einsatzkräften ungeschützt eingeatmet. Vermeiden lässt sich das durch eine bessere Einsatzhygiene.

Aber auch ein weiterer, bislang unterschätzter Faktor ist verantwortlich: Die Rußpartikelresorption durch die Haut. Durch kleinste Bekleidungsöffnungen im Kopfbereich, an den Ärmeln, am Bund und an den Hosenbeinen gelangen die Partikel im Brandeinsatz unbemerkt auf die Haut. Sie setzen sich in den durch die Hitze geweiteten Poren ab und gelangen darüber in den Körper.



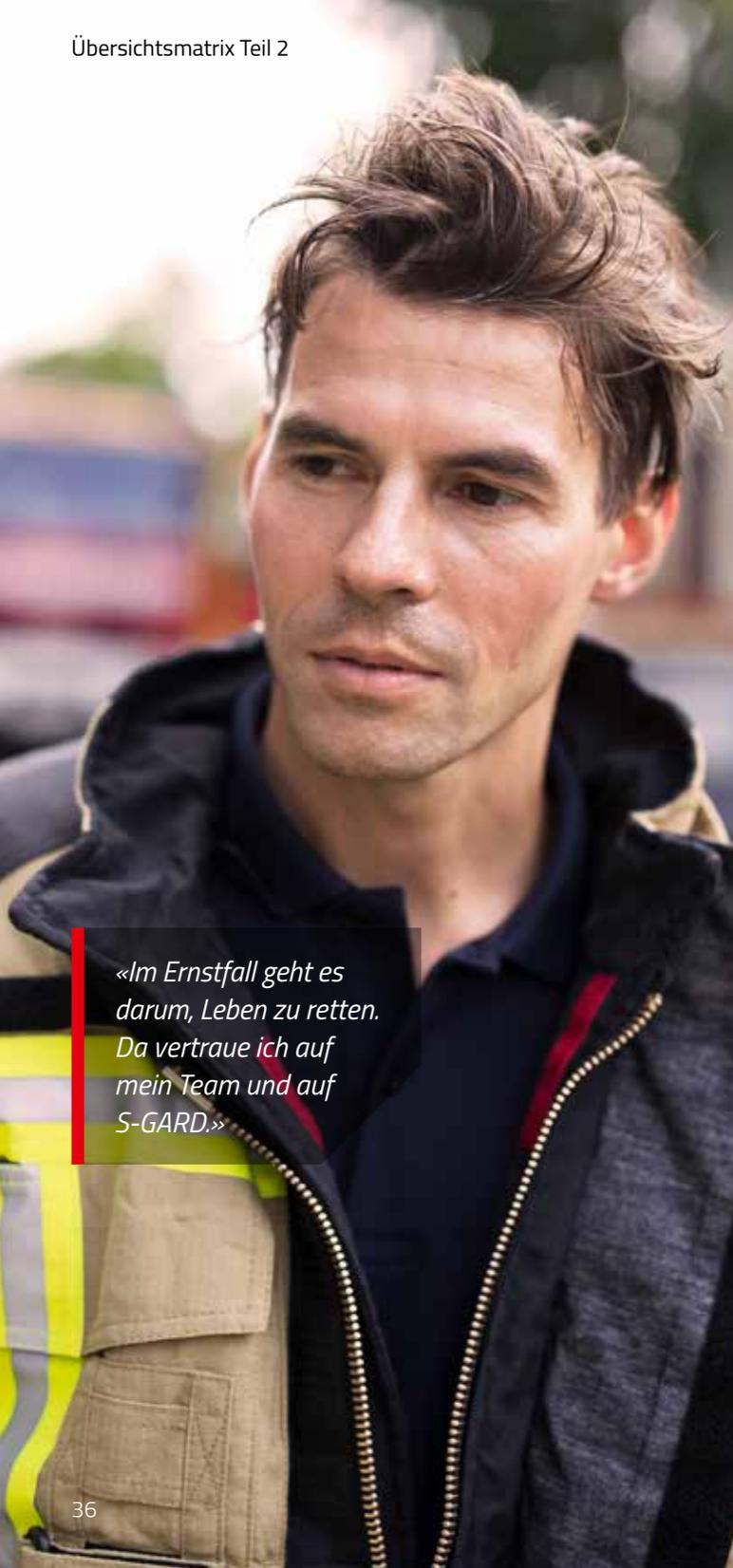
Weiterentwicklung der Schutzausrüstung

Die reine Hitzebeständigkeit der Schutzkleidung reicht also nicht mehr aus. Es braucht eine Erweiterung der bestehenden Ausrüstung, die vor toxischen Partikeln auf der Haut schützt. In unserem DYNAMATE PLUS Schutzanzug und der NANO 2.0 FLAMMSCHUTZHAUBE haben wir deshalb das Nomex® Nano Flex-Material von DuPont™ verarbeitet. Das extrem dichte und leichte Funktionsmaterial hält Rußpartikel zuverlässig von Ihrer Haut fern.

Einsatzhygiene

Nicht nur im Einsatz selbst sind Rußpartikel eine Gefahr. Auch im Anschluss daran ist das von ihnen ausgehende Risiko nicht zu unterschätzen. Die grobe Reinigung des Anzugs, der Schuhe und des Helms am Einsatzort ist daher unerlässlich. Es reduziert den Ruß, den Sie in die Wache tragen könnten. Die konsequente Schwarz-Weiß-Trennung mindert ebenfalls die Verschleppung und damit die Aufnahme gesundheitsgefährdender Partikel. Geht es für Sie nach dem Einsatz nach Hause statt zurück auf die Wache, darf die kontaminierte Kleidung auf keinen Fall mitgenommen werden. Mehr Infos zur richtigen Pflege und Reinigung der Feuerwehr-Schutzkleidung lesen Sie ab S. 6.

Auf Wunsch verarbeiten wir die Nano-Partikelsperre auch in weiteren Produkten unseres Sortiments. Sprechen Sie uns an!



«Im Ernstfall geht es darum, Leben zu retten. Da vertraue ich auf mein Team und auf S-GARD.»



NÄHERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE AUF
s-gard.de

S-GARD BEKLEIDUNG FÜR TECHNISCHE HILFELEISTUNG UND DEN TÄGLICHEN DIENST

	SARTEC Seite 38	RESPONSER 2.0 Seite 42	ENDURANCE Seite 46	GARANT Seite 48	PROTEAM Seite 50	FIRSTGARD FR Seite 52	RANGER 2.0 Seite 54	RANGER LITE Seite 56
NORM DIN EN 469:2005 Kl. 1	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
DIN EN ISO 11612:2009	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
HuPF Teil 2 + 3				>>	>>			
DIN EN 15614:2007							>>	>>
MATERIAL DuPont™ Nomex® RSK / Baumwoll-Modacryl / Flameliner	>>							
DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner	>>							
Nomex® Tough / Flameliner		>>						
Nomex®-Viskose 300 g				>>				
Nomex®-Viskose 265 g						>>		
Nomex®-Viskose Elasthan			>>					
Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing							>>	
Kermel®-Viskose					>>	Jacke		
Baumwoll-Modacryl-Polyamid FR								>>
DETAILS Mit und ohne Reflex erhältlich (HIGH-VIS)		>>	>>	>>	>>			
Jacke mit Schultertunneln		>>	>>	>>	>>	>>		
Jacke mit Seitentaschen	>>	>>	>>	>>	>>	>>		
Latzhose erhältlich				>>				
Jacke und Hose per Reißverschluss verbindbar							>>	>>



Ihr persönlicher S-GARD Berater ist
täglich von 8 bis 16 Uhr erreichbar!
0 800-9909-050

SARTEC SERIE

Leistungssteigernder Schutz

Durch die neue ergonomische Konstruktion mit speziellen Stretchzonen und durchdachten Ausstattungsdetails haben Sie im technischen Hilfeinsatz maximale Bewegungsfreiheit. Eine der Grundvoraussetzungen für ausdauernde Leistung.

DIN EN 469:2005 Kl. 1

MOVE+3D



Funkgerätetaschen

NEU: Segmentierte
Reflexstreifen

Griffverstärkungen an
Fronttaschen und
Verstellelementen



leuchtgelb-schwarzblau



rot-schwarzblau

Helmtaugliche,
wasserdichte
Kapuze

MOVE+3D
Konstruktion

Toolpocket

Knickkopflampen-
Halterung

Stretchzone am
Ellenbogen

Hochgezogene
Frontpartie

Strickbündchen
mit ITC System

SARTEC ÜBERJACKE

- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Cargo-Taschen mit Karabinerlaschen und Load Control-System
- Toolpockets an beiden Oberarmen
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität

- Napoleontasche
- Wasserdichter Multigrip-Frontverschluss mit Anfasslasche
- Mit Reflektor-Material verstärkte und handschuhbedienbare Versteller
- Leuchtgelb-schwarzblaue Variante mit DIN EN ISO 20471 Kl. 2

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Baumwoll-Modacryl / Flameliner |
leuchtgelb-schwarzblau
DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner | rot-schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 1

Stretchzone mit
Protektoren am Knie

SPORTLICH KONSTRUIERT – FÜR HÖCHSTE FLEXIBILITÄT IM RETTUNGSEINSATZ



leuchtgelb-schwarzblau

SARTEC ÜBERHOSE

- Abnehmbare Komfort-Hosenträger
- 2 Cargo-Taschen mit Load Control-System
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Boot Lock-Haken, verbindet Hose mit Stiefeln
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit Leg Mobility Beinkonstruktion und Vorformungen
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum (innen)
- Mit Reflektor-Material verstärkte und handschuhbedienbare Versteller
- Leuchtgelb-schwarzblaue Variante mit DIN EN ISO 20471 Kl. 1

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Baumwoll-Modacryl / Flameliner |
leuchtgelb-schwarzblau

DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner | rot-schwarzblau



rot-schwarzblau

Abnehmbare
Komfort-Hosenträger

Stretchzone mit
Protektoren am Knie

Innenbeinverstärkung

Boot Lock-Haken



1



2



3



4



5



6

DETAILS

Flexible Feinheiten – vereinfachte Bedienung

Taschen, die Sie flexibel einstellen können oder auf die Sie noch schneller zugreifen können, sind typisch für SARTEC. Auch, dass über die praktische Anfasslasche das Öffnen und Schließen von Reißverschlüssen selbst mit Handschuhen einfach funktioniert. Und egal, wo Sie gerade im Rettungseinsatz sind: Die Knie- und Ellenbogenverstärkungen schützen vor Abrieb und ermöglichen optimale Bewegungsfreiheit.

- 1 Lampenhalterung
- 2 Load Control-System
- 3 MOVE+3D Konstruktion
- 4 Stretchzone am Ellenbogen
- 5 Abnehmbare Hosenträger
- 6 Schritteinsatz für Bewegungsfreiheit

DIN EN 469:2005 Kl. 1

2-lagiger Aufbau 



schwarzblau

Wasserdichter Frontverschluss

NEU: Segmentierte Reflexstreifen

Regulierbare Ärmelweite

Ergonomischer Kragen mit Weitenregulierung

Funkgerätetasche

Ellbogenverstärkung mit PRX9000 und silikonbeschichtetem Aramid

RESPONER 2.0 ÜBERJACKE

- MOVE+ Ärmelkonstruktion mit Bewegungsfalten im Rücken für erhöhte Bewegungsfreiheit
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Karabinertaschen
- 1 Karabinerhaken
- 2 aufgesetzte Funkgerätetaschen, Patte jeweils mit Öffnung für Antenne
- Strickbündchen mit ITC System
- 1 Innentasche mit Reißverschluss
- 1 Revisionsöffnung
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / Flameliner | schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 1

2-lagiger Aufbau 



ATTACK 2.0 schwarzblau

FÜR TECHNISCHE HILFELEISTUNG – ROBUST, LEICHT UND BIS INS DETAIL DURCHDACHT

ATTACK 2.0 ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- Einstiegskeil und Abdeckleiste
- Verstärkte Stoßkante und Fersenaussparung am vorgeformten Beinsaum
- Gepolsterter Kniebereich mit PRX9000
- Durchgriffe ohne Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

Nomex® Tough / Flameliner | schwarzblau

RESCUE LIGHT 2.0 ÜBERHOSE

- Knieprotektoren
- Einlagiger Aufbau
- Zwei Seitentaschen
- Breite Verstärkung an den Saumkanten

Materialvarianten:

Nomex® Comfort | schwarzblau

DIN EN ISO 11612:2009

Knieprotektoren



RESCUE LIGHT 2.0 schwarzblau

SAFETY TOUR

UNTERWEGS FÜR MEHR SICHERHEIT

Seien Sie fit für ...

Technische Hilfeleistung

Tiefbauunfälle

Türöffnungen

Rauchgasphänomene

Pkw-Rettung



Ihre professionelle Aus- und Weiterbildung von S-GARD

S-GARD ist nicht nur Profi in der Herstellung von High-End-Feuerwehrbekleidung. Wir sind auch Profi in der Aus- und Weiterbildung von Einsatzkräften. Und wir wissen: Ihr Job ist abwechslungsreich und herausfordernd. Sie werden immer wieder mit neuen Situationen konfrontiert. Technische Anforderungen werden anspruchsvoller. Der Umgang mit Naturkatastrophen wichtiger. Und Erscheinungen wie aggressives Verhalten und aufdringliche Schaulustige fordern Ihr Team zusätzlich. Mit der SAFETYTOUR bieten wir ein professionelles Aus- und Weiterbildungsangebot, dass Sie auf diese Herausforderungen bestens vorbereitet.

Die SAFETYTOUR richtet sich nach Ihren Bedürfnissen und ist mehr als reine Wissensvermittlung. Ob Workshop auf der Wache, Führungskräfte-Dialog oder Best Of-Veranstaltung: Sie erlangen neue Kompetenzen und handfeste Fähigkeiten im Rahmen eines eindrucksvollen Events!

WORKSHOPS

Wir bieten Ihnen Workshops zu über 40 verschiedenen Themen. Meistern Sie die unterschiedlichsten Herausforderungen als Training für den Ernstfall. Direkt in Ihrer Feuerwache – angepasst an Ihr Team, Ihren Alltag und Ihr Equipment.

DIALOGE

In unseren Dialogen speziell für Führungskräfte erweitern Sie Ihr Fachwissen und tauschen sich gezielt mit anderen Feuerwehrmännern und -frauen in leitender Position aus. Es erwarten Sie Vorträge zu wechselnden Schwerpunktthemen und Berichte außergewöhnlicher Einsätze.

BEST OF

Die Vielfalt der SAFETYTOUR in einem unvergesslichen Event: Unter Anleitung erfahrener und qualifizierter Trainer durchlaufen Sie spannende Tasks in internationalen Teams. Neben den fachlichen Inhalten aus den Bereichen Brandschutz, technische Hilfeleistung und ABC steht auch die Zusammenarbeit im Mittelpunkt. Denn gutes Teamwork macht selbst die größten Herausforderungen möglich.

Alle Informationen zur SAFETYTOUR sowie Termine und Tickets finden Sie online unter s-gard.de/safetytour

DIN EN ISO 11612:2009

Als HIGH-VIS



UNEINGESCHRÄNKTE BEWEGUNGSFREIHEIT IN JEDER SITUATION



gold



schwarzblau

NEU: Segmentierte
Reflexstreifen



schwarzblau



gold

ENDURANCE SERIE

Flammschutz trifft auf Stretch

Gerade beim Tagesdienst wünschen Sie sich Kleidung, die nicht nur sicher, sondern auch flexibel ist. Unsere ENDURANCE Serie besteht daher aus dem neu entwickelten, elastischen DuPont™ Nomex® Material. Dieses vereint erstmals hohen Flammschutz mit bequemem Stretch – ganz ohne Membran. Die körperbetonte Schnittgestaltung und viele verschiedene Ausstattungsdetails verleihen der Tagesdienstkleidung ihr sehr modernes Aussehen.

ENDURANCE DIENSTJACKE

- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen mit Karabinerlaschen
- Kürzeres Vorder- und verlängertes Rückenteil
- Verstärkte Ellenbogen
- Regulierbare Ärmelweite
- Segmentierte Reflexstreifen: verschleißfest und höhere Flexibilität
- Optional ohne Reflexausstattung

Materialvarianten:

Nomex®-Viskose Elasthan | schwarzblau

Nomex®-Viskose Elasthan | gold

ENDURANCE DIENSTHOSE

- Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen, rechts mit Tooltasche, links mit verschließbarer Kleintasche
- 2 Scheneltaschen mit Stiftöffnungen
- Mit verlängertem Bund
- Optional ohne Reflexausstattung

Materialvarianten:

Nomex®-Viskose Elasthan | schwarzblau

Nomex®-Viskose Elasthan | gold

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 3

Als HIGH-VIS



schwarzblau

schwarzblau mit
Reflexstreifen

GARANT DIENSTJACKE

- Schulterklappen und -tunnel
- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen, links mit Karabinerlasche
- 2 Innentaschen mit Reißverschluss
- Regulierbare Ärmelweite
- Revisionsöffnung
- Optional ohne Reflexausstattung und Seitentaschen

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau mit
Reflexstreifen

EXTRA ROBUST UND LANGLEBIG – FÜR NOCH MEHR SCHUTZ IM DIENST

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 2

Als HIGH-VIS



schwarzblau



schwarzblau
Latzhose

schwarzblau mit
Reflexstreifen

GARANT HIGH VIS DIENSTHOSE

- 2 Gesäßtaschen
- Jeweils 2 Seiten- und Blasebalgtaschen
- HIGH-VIS zusätzlich mit Knieverstärkung
- Optional ohne Reflexausstattung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau mit Reflexstreifen
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau Latzhose mit Reflexstreifen

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 3

Auch als HIGH-VIS 

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 2

Auch als HIGH-VIS 

DIENTSKLEIDUNGS-KLASSIKER – WAHLWEISE MIT REFLEXSTREIFEN



schwarzblau



schwarzblau mit
Reflexstreifen

PROTEAM DIENSTJACKE

- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Innentaschen mit Reißverschluss
- Regulierbare Ärmelweite
- Revisionsöffnung
- Optional mit Reflexausstattung (angelehnt an HuPF Teil 1)

Materialvarianten:

KERMEL®-Viskose | schwarzblau
KERMEL®-Viskose | schwarzblau mit Reflexstreifen



schwarzblau



schwarzblau mit
Reflexstreifen

PROTEAM DIENSTHOSE

- 2 Gesäßtaschen
- Jeweils 2 Seiten- und Blasebalgtaschen
- Optional mit Reflexausstattung

Materialvarianten:

KERMEL®-Viskose | schwarzblau
KERMEL®-Viskose | schwarzblau mit Reflexstreifen

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1

Blousonschnitt



schwarzblau

FIRSTGARD FR DIENSTJACKE

- 2 aufgesetzte Brusttaschen
- Zusätzlich von außen zugängliche Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen
- Revisionsöffnung

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex®-Viskose 265 g | schwarzblau
KERMEL®-Viskose | schwarzblau (kombinierbar mit
PROTEAM Diensthose, S. 51)

DIE SPORTLICHE UNTER DEN TAGESDIENSTBEKLEIDUNGEN

DIN EN ISO 11612:2009
A1, A2, B1, C1

Bundfalten



schwarzblau

FIRSTGARD FR DIENSTHOSE

- 2 Gesäßtaschen
- 2 Blasebalgtaschen

Materialvarianten:

DuPont™ Nomex®-Viskose 265 g | schwarzblau



Ihr persönlicher S-GARD
Berater ist täglich von
8 bis 16 Uhr erreichbar!

0 800-9909-050

Sie haben Interesse an bundeslandspezifischen
Modellen? Sprechen Sie uns an.

DIN EN 15614:2007 A1

Wildland

Hoher Stehkragen
mit Kinnschutz

Angeschrägte Brust-
tasche mit Halterung
für Knickkopflampe

Napoleontasche mit
abgedecktem Reißver-
schluss

Segmentierte
Reflexstreifen

Regulierbare
Ärmelweite



gelb-schwarzblau



schwarzblau-rot

Verstellbare
Funkgerätetasche
(MAXFLEX)

RANGER 2.0 JACKE

- Arms-Up Konstruktion
- Napoleontasche
- Innentasche rechts
- Stretchzonen unter den Armen

- Kürzeres Vorder- und verlängertes Rückenteil
- Atmungsaktive Verstärkungen
- Klettverschlüsse

Materialvarianten:

- DuPont™ Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing | gelb-schwarzblau
- DuPont™ Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing | schwarzblau-rot

ZWEITEILER ODER OVERALL?
RANGER 2.0 KANN BEIDES

DIN EN 15614:2007 A1

Verbindungsreißverschluss



schwarzblau-rot

RANGER 2.0 BUNDHOSE

- 6 Gürtelschlaufen
- Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 2 Cargo-Taschen
- Stretchzonen an Knien, Gesäß und im Zwickelbereich
- Atmungsaktive Verstärkungen
- Klettverschlüsse

Materialvarianten:

- DuPont™ Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing | gelb-schwarzblau
- DuPont™ Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing | schwarzblau-rot



gelb-schwarzblau

Hinten ansteigender,
elastischer, halbhoher
Bund

Vorgeformte Knie mit
Knietasche für Kniepad

Segmentierte
Reflexstreifen

Boot Lock-Haken

Verstellbarer Saum

DIN EN 15614:2007 A1
DIN EN ISO 11612:2009

MOVE+3D



Ergonomischer
Stehkragen

Angeschrägte
Brusttasche

Napoleontasche mit
Reißverschluss

Fronttaschen mit
Reißverschluss

Segmentierte
Reflexstreifen

Regulierbare
Ärmelweite



schwarzblau-rot

RANGER LITE JACKE

- Mikrofonhalterung beidseitig
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion

- Reißverschluss, um Jacke und Hose zu verbinden
- Kürzeres Vorder- und verlängertes Rückenteil

Materialvarianten:

Baumwoll-Modacryl-Polyamid FR | schwarzblau-rot

LEICHTIGKEIT TRIFFT SCHUTZ: PERFEKT FÜR WILDLAND-EINSÄTZE

DIN EN 15614:2007 A1
DIN EN ISO 11612:2009

Verbindungsreißverschluss



schwarzblau-rot

RANGER LITE BUNDHOSE

- 6 Gürtelschlaufen
- Abgedeckte Gesäßtasche
- 2 abgedeckte Seitentaschen
- 2 Cargo-Taschen
- Klettverschlüsse
- Reißverschluss, um Jacke und Hose zu verbinden

Materialvarianten:

Baumwoll-Modacryl-Polyamid FR | schwarzblau-rot

Vorgeformte
Kniepartie

Segmentierte
Reflexstreifen

Verstellbarer Saum



NANO- HAUBE

Partikelschutz für Hals und Kopf

So gut Sie Ihren Körper im Einsatz auch schützen, die beim Brand entstehenden Rauchgaspartikel gelangen durch kleinste Öffnungen und legen sich auf Ihre Haut. Unsere neue NANO 2.0 FLAMMSCHUTZHAUBE mit DuPont™ Nomex® Nano-Technologie verhindert das zuverlässig. S-GARD Geschäftsführer Bruno Schmitz erklärt, warum die Haube Ihre Einsätze noch sicherer macht.



Herr Schmitz, warum ist gerade der Kopf- und Halsbereich besonders schutzbedürftig?

„Gerade im Kopfbereich wird es im Brandeinsatz sehr warm. Die Poren öffnen sich weit, der Schweiß sammelt sich im Nacken – die Resorptionsbereitschaft der Haut ist sehr hoch. Helm und Maske schützen einen Großteil des Kopfes. Der Rest wird in der Regel durch eine Flammschutzhaube geschützt.“

Es befinden sich bereits Flammschutzhauben auf dem Markt. Worin unterscheidet sich Ihre Nano-Haube von diesen?

„Bei Flammschutzhauben werden größtenteils Strickwaren eingesetzt. Sie sind weich, komfortabel und sehr flexibel. Im Gegensatz zur restlichen Schutzbekleidung verfügen sie normalerweise jedoch nicht über eine Membran. Ein zuverlässiger Partikelschutz im Kopf- und Halsbereich fehlt somit. Darum haben wir die Nano-Flammschutzhaube entwickelt. Sie dient als zuverlässige Eintrittsbarriere für Partikel und deckt die ungeschützten Abschnitte zuverlässig ab.“

Was macht das Nomex® Nano Flex-Material so einzigartig?

„Das dichte Funktionsmaterial ist äußerst hitze- und flammbeständig. Gleichzeitig ist es sehr leicht, elastisch und atmungsaktiv. So konnten wir die perfekte Ergänzung zu Feuerwehrranzug, -helm und Maske schaffen: Eine Haube, die zuverlässig vor Rauchgaspartikeln schützt und dabei auch noch extrem komfortabel ist.“

Für wen ist die Nano-Flammschutzhaube gemacht?

„Mit unserer Nano-Flammschutzhaube haben wir ein komfortables Präventivprodukt für das ganze Team entwickelt. Die Haube bietet schnellen, einfachen aber sehr effektiven Schutz vor Partikeln und sollte Bestandteil jeder Schutzausrüstung sein. Sie ist die optimale Ergänzung für alle Einsatzkräfte.“

NANO 2.0 FLAMMSCHUTZHAUBE

- DIN EN 13911:2017
- Material: Nomex®-Viskose / Nano Flex



WINDSTOPPER® STATT STRICKJACKE

Trend in der Feuerwehrbekleidung

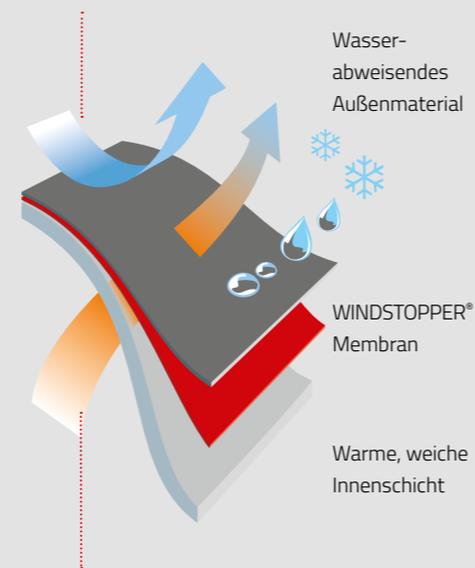
Im anstrengenden Arbeitsalltag ist es wichtig, dass Sie sich in Ihrer Dienstkleidung frei bewegen können. Ebenso muss die Schutzfunktion stimmen. Diesen Ansprüchen kommen wir mit unserer winddichten WINDSTOPPER® Jacke OFFICER PRO nach: Sie schützt Sie vor Kälte und Feuchtigkeit und ist gleichzeitig überaus atmungsaktiv. Möglich macht das ihr spezieller Aufbau.

Der für die WINDSTOPPER® Jacke verwendete Spezialstoff setzt sich aus drei Lagen zusammen: aus einem wasserabweisenden Außenmaterial, einer winddichten Membran und einer wärmenden, weichen Schicht im Inneren der Jacke. So gewährt Ihnen die leichte Jacke Klima- und Tragekomfort in jeder Situation – egal wie ungemütlich das Wetter oder wie anstrengend die Arbeit gerade auch sein mag.

Ausgestattet ist die OFFICER PRO mit allem, was Sie im Feuerwehralltag benötigen: unter anderem mit zahlreichen Taschen, vorgeformten Ärmeln und einem Stehkragen. Durch die praktischen Ausstattungsdetails und ihre positiven Materialeigenschaften haben WINDSTOPPER® Produkte traditionelle Strickjacken in den vergangenen Jahren weit überholt.

Absolut winddicht

Bewahrt die Körperwärme und schützt vor Kälte bei Wind und Wetter



Maximal atmungsaktiv

Verhindert Überhitzung und Feuchtigkeitsstau, da Wasserdampf problemlos entweichen kann



Absolut winddicht

Hoch atmungsaktiv

Stehkragen

Durchgehender 2-Wege-Frontreißverschluss

Schulterklappen und -tunnel

Armtasche mit Klappe und Stiffach

Seitentasche mit Reißverschluss



schwarzblau

OFFICER PRO WINDSTOPPER®

- Saum mit Weitenverstellung durch Tunnelzug
- 1 Innentasche mit Reißverschluss
- Aufhängeltasche außen
- Ergonomisch geformte Ärmel
- Schwarze Reflexapplikationen
- Verlängertes Rückenteil
- Sportliche Passform
- Stretcheinsätze am Rücken und an den Armen
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss

Materialvarianten:

WINDSTOPPER® Laminat | schwarzblau



DIN EN 343:2010
Klasse 3/3

GESCHÜTZT BEI JEDEM WETTER

3-lagiger Aufbau 



Kapuze

Herausziehbares
Steppfutter

schwarzblau

GARDIAN WETTERSCHUTZJACKE

- In Kragen integrierte Kapuze
- Linksseitige Armtasche
- Schulterklappen und -tunnel
- Revisionsöffnung
- Jeweils 2 Brust- und doppelte Seitentaschen

Materialvarianten:

Polyester-Baumwolle / Sigmatex | schwarzblau

MIT KOMFORTABLEM SITZ UND HOHEM SCHUTZ

Zuverlässiger Wetterschutz

3-lagiger Aufbau 



Schräg eingesetzte
Seitentasche

schwarzblau

MAJOR SOFTSHELL JACKE

- Blende mit Druckknöpfen
- 2 schräg eingesetzte Seitentaschen mit Reißverschluss
- Schultertunnel und -klappen
- Ärmelabschluss mit Weitenregulierung
- 2 Brusttaschen mit Klappen und Druckknöpfen

Materialvarianten:

3-Lagen-Laminat Polyester, Polyurethan | schwarzblau

Angenehm wärmend

Zahlreiche Taschen

DAMIT KÄLTE KEINE
CHANCE HAT

dunkelblau

COMMAND FLEECEJACKE

- Schulterklappen und -tunnel
- Brust- und Ärmeltasche inkl. Stifftasche
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss

Materialvarianten:

Mikro-Fleece | dunkelblau

EINE JACKE, VIELE FUNKTIONEN

Winddicht

3-lagiger Aufbau



stahlblau

STORMGARD FLEECE- UND WETTERSCHUTZJACKE

- Stehkragen
- Schulterklappen und -tunnel
- Stabiler Frontverschluss mit winddichter Unterlegung und Kinnschutz
- 2 Brusttaschen, rechts als Napoleontasche
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- Verstärkte Schultern, Ellenbogen, Unterarme und Seiten
- Elastischer Ärmelabschluss und Kordelzug im Saum
- Mit Reflexspiegelung

Materialvarianten:

Mikro-Fleece | stahlblau

Flammhemmend

Angenehm wärmend

FEUERWEHRRTAUGLICH DANK FLAMMHEMMUNG

BEREIT FÜR JEDES WETTER

Für kalte und nasse Tage

Mehrlagiger Aufbau



schwarzblau



schwarzblau-High-Vis gelb



schwarzblau



schwarzblau-rot

OPERATOR FLEECEJACKE FR

- DIN EN 1149-5, DIN EN ISO 11612
- Einlagige Fleecejacke
- Kurz und ergonomisch geschnitten
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- Hoch zu schließender Stehkragen
- Blende mit Reißverschluss und Druckknöpfen
- Im Bundbereich mit Kordelzug

Materialvarianten:

Modacryl-Baumwoll Fleece FR | schwarzblau

FLAMESHELL SOFTSHELLJACKE FR

- DIN EN 1149-5, DIN EN 469 Klasse 1
- Arms-Up-Konstruktion
- Verstellbare Funkgerätetasche (MAXFLEX)
- Abgeschrägte Brusttasche mit Patte
- 2 Seitentaschen mit abgedecktem Reißverschluss
- Segmentierte Reflexstreifen
- Hoher Stehkragen mit Kinnschutz
- Schulterklappen und -tunnel
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:

Softshell FR | schwarzblau-High-Vis gelb

DRYGARD WETTERSCHUTZJACKE

- DIN EN 343:2010, Klasse 3/3
- Abnehmbare, 3-Wege-verstellbare Sturmkapuze
- Hochschließender Kragen
- Wasserabweisender 2-Wege-Front-Reißverschluss mit Unterlegung und Kinnschutz
- 1 Brusttasche mit wasserabweisendem Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Brusttasche mit Patte
- 2 Seitentaschen mit wasserabweisendem Reißverschluss
- Arms-Up Konstruktion

Materialvarianten:

3-Lagen-Laminat, Polyester mit PU-Membrane | schwarzblau

INSULATOR ISOLATIONSJACKE

- Super leicht und komprimierbar
- Wendefunktion
- 1 Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit abgedecktem Reißverschluss
- Elastische Ärmelabschlüsse und Saum
- Schwarze Reflexapplikationen

Materialvarianten:

Polyester | schwarzblau-rot



HÖHEN- RETTUNG

Hoher Schutz bei voller Flexibilität

Ihre Arbeit in der Höhen- oder Luftrettung ist anstrengend und nicht selten gefährlich: Ständig sind Sie in Bewegung, Sie schwitzen – und permanent weht Wind. Damit Sie in Ihren Einsätzen voll leistungsfähig sind, haben wir mit SKYGARD und SKYLITE Rettungskleidung entwickelt, die an die speziellen Anforderungen in der Höhe angepasst ist.

Egal, ob Sie im Rettungshubschrauber unterwegs sind, sich von Felswänden abseilen, in der Höhenrettung, SRHT-Einheiten oder auf Offshore-Anlagen arbeiten – Ihre Einsatzkleidung muss leicht und bequem sitzen und Sie sowohl vor Wind und Regen als auch vor Verletzungen schützen. Und sie muss hoher Beanspruchung standhalten. Dafür verarbeiten wir spezielle Materialien wie ein widerstandsfähiges Gewebe in der SKYLITE Serie. Der Vorteil: Es trocknet schnell und ist winddicht; gleichzeitig kann Schweiß gut nach außen entweichen. In der wetterfesten SKYGARD Serie schützt Sie eine GORE® Membran zusätzlich vor Regen oder Schnee.



Die MAXFLEX Taschen sind so angeordnet, dass sie auch mit angelegtem Sicherheitsgurt erreicht werden können – auch mit Handschuhen.



Flexibel durch hohe Beweglichkeit

Für ausreichend Bewegungsfreiheit und ein gutes Tragegefühl sorgen unter anderem die vorgeformten Ärmel und Beine sowie Stretchzonen, Zwickelinsätze an den Hosen und die besondere Schnittgestaltung der Ärmel. Etwas, das man sonst aus dem Outdoor- und Bergsportbereich kennt. Auch besonders ist, dass Jacke und Hose weit genug sind, um darunter Funktionskleidung zu tragen. Gleichzeitig sind sie eng genug, um beim Klettereinsatz nicht zu stören.

Details für Ihre Sicherheit – einfach zu bedienen

Auch mit angelegtem Sicherheitsgurt können Sie alle Taschen gut erreichen – selbst mit Handschuhen. Dafür sorgen Reißverschlüsse mit großen Zippern, Einhand-Kordelzüge und Griffflaschen. Über solche Zipper öffnen Sie z. B. die Belüftungen unter den Armen und am Oberschenkel. Gerade wenn es einmal stürmt, ist eine helmtaugliche und verstellbare Kapuze für eine freie Sicht überaus nützlich. Reflexstreifen, die für erhöhte Sichtbarkeit sorgen, runden die Ausstattung der SKYGARD und SKYLITE Serie ab.

DIN EN 343:2010
Klasse 3/3

Wasserabweisende
Reißverschlüsse



Wasserdichte
Cargo-Tasche mit
Befestigungs-
schlaufen

rot-leuchtgelb

SKYGARD JACKE

- In Stehkragen integrierte, wasserdichte, helmtaugliche Sturmkapuze inkl. Schild, Gesichtsfeld- und Volumenverstellung
- 4 wasserdichte Cargo-Taschen am Arm mit integrierten Befestigungslaschen

- 2 angeschrägte Brusttaschen mit optimalem Eingriffswinkel
- Belüftungsreißverschluss unter den Armen
- Nässeschutzgamasche am Ärmelsaum
- Konturbetonende Reflexstreifen

Materialvarianten:

GORE-TEX 2-Lagen-Laminat | rot-leuchtgelb

- Helmtaugliche Sturmkapuze
- Hochschließender Kragen
- Brusttasche
- Unterarm-Ventilationsöffnung
- Verbindungsreißverschluss

VOLL WETTERFESTER HÖHENRETTER FÜR SCHWIERIGSTE EINSÄTZE



DIN EN 343:2010
Klasse 3/3

Boot Lock-Haken



Verbindungssystem für
Jacke und Hose

MAXFLEX Cargo-Tasche

Ventilationsöffnung am Bein

Cargo-Tasche in Wadenhöhe

rot-leuchtgelb

SKYGARD HOSE

- Innenliegendes Verbindungssystem für Jacke und Hose
- Elastische und abnehmbare Y-Hosenträger
- Knietasche aus Kevlar® mit PRX9000
- 2 Cargo-Taschen in Wadenhöhe
- Nässeschutzgamaschen am Beinsaum
- Boot Lock-Haken im Saum

Materialvarianten:

GORE-TEX 2-Lagen-Laminat | rot-leuchtgelb

Windabweisend und
klimaregulierend

Windkapuze



rot-leuchtgelb

Belüftungs-
reißverschlüsse

Cargo-Tasche
mit Befestigungs-
laschen

Helmtaugliche Kapuze

Brusttasche

SKYLITE JACKE

- Stretchzonen an Rücken, Armen und Seiten
- In Stehkragen integrierte Kapuze inkl. Schild, Gesichtsfeld- und Volumenverstellung
- Belüftungsreißverschlüsse
- 4 Cargo-Taschen am Arm mit integrierten Befestigungslaschen
- 2 angeschrägte Brusttaschen

Materialvarianten:

DURAGARD | rot-leuchtgelb

HOCHFUNKTIONALE KOMBI FÜR EINSÄTZE IN GROSSER HÖHE



rot-leuchtgelb

Verbindungssystem

Boot Lock-Haken



Verbindungssystem für Jacke
und Hose

Front-Einschubtasche

Klappbare MAXFLEX Cargo-Tasche

Ventilationsöffnung am Bein

Cargo-Tasche in Wadenhöhe

SKYLITE HOSE

- Innenliegendes Verbindungssystem für Jacke und Hose
- Elastische und abnehmbare Y-Hosenträger
- Knietasche aus Kevlar® mit PRX9000
- Stretchzonen an den Seiten, am Gesäß und an den Knien
- 2 Front-Einschubtaschen
- Boot Lock-Haken im Saum

Materialvarianten:

DURAGARD | rot-leuchtgelb



FEUERWEHR- ZUBEHÖR

Noch mehr für Ihren Schutz und Ihr Team

Einen Überblick über unser Feuerwehr-Zubehör, mit dem Sie zusätzlich vor Flammen geschützt sind, bekommen Sie hier.

KENNZEICHNUNGSKOLLER

- Schwer entflammbar
- Individuell bedruckbar
- Optional mit Klettflausch für ein Rückenschild erhältlich
- Modacryl-Baumwolle
- Wählen Sie die Größe passend zu Ihrem S-GARD Jackenmodell



Für alle Überjacken-Modelle erhältlich



NAMENSEMBLEME

- Wunschanfertigung
- Verwendetes Trägermaterial passend zur Bekleidung



FUNKTIONSWESTE

- Jeweils 2 Mikrofonhalterungen, Seiten- und Funkgeräetaschen (rechts zusätzlich mit Sicherungskarabiner)
- Doppelter Vorderverschluss mit Steckschlossschnallen
- Seitliche Weitenregulierung mit Kippschnallen
- Befestigungsmöglichkeit für Brust- und Rückenschilder
- Modacryl-Baumwolle



Auf Wunsch individualisieren wir Ihre Schutzbekleidung auch mit Namensschildern und Wappen. Unsere Service-Mitarbeiter beraten Sie gerne!



**NÄHERE INFORMATIONEN
ERHALTEN SIE AUF
s-gard.de**

RÜCKENSCHILDER

- 3M™ Scotchlite™, 38 x 8 cm, einzeilig, mit Klettgarnitur
- Auch zweizeilige Schriftzüge oder andere Formate möglich



FLAMMSCHUTZHAUBE

- DIN EN 13911:2004
- Gummizug im Gesichtsfeld
- Extraflache Nähte
- Interlock, KERMELE®-Viskose
- **Mit Partikelsperre: Die NANO 2.0 FLAMM-SCHUTZHAUBE aus DuPont™ Nomex® Nano Flex-Material finden Sie ab S. 58.**



EMBLEME/SCHULTER- ABZEICHEN

- Individuelle Gestaltung (Stadtwappen usw.)
- Inkl. Anbringen und Vernähen



SCHUTZPONCHO

- Schützt den PA (Pressluftatmer) in Wärmegewöhnungsanlagen
- Nomex® Tough



«Dass Sie im Einsatz rundum geschützt sind, dafür setze ich mich täglich ein.»

SERVICE VERBINDLICH IST BESSER

Bei Fragen und Anliegen rund um die Auswahl, Pflege und Reparatur Ihrer Schutzkleidung stehen wir Ihnen zur Seite. Auch im Notfall, wenn Ihr Vorrat an eigener Schutzkleidung nicht ausreicht, kümmern wir uns sofort um Nachschub.



Reparaturfreundlichkeit und -service

Vom Reflexstreifen über den Reißverschluss bis hin zur Membran: Im Feuerwehreinsatz wird Ihre Schutzkleidung stark strapaziert oder sogar beschädigt. Für diese Fälle stehen Ihnen unsere erfahrenen Mitarbeiter aus dem Reparaturservice zur Seite: Umgehend prüfen sie Ihre Schutzjacken und -hosen auf Einsatztauglichkeit und reparieren sie fachgerecht.

Damit Sie Ihre Einsatzkleidung so schnell wie möglich zurückbekommen, planen und fertigen wir S-GARD Schutzbekleidung so, dass wir sie mit geringem technischen und zeitlichen Aufwand wieder instandsetzen können. Das Prinzip „Reparaturfreundlichkeit“ erspart Ihnen Zeit und Kosten.



S-GARD



Pflege und Instandhaltung

Mit der richtigen Pflege erhalten Sie die Schutzwirkung Ihrer Feuerwehrkleidung und verlängern Tragekomfort und optische Erscheinung. Wir unterstützen Sie dabei mit unseren verschiedenen Pflegeseminaren und Partnerwäschereien.

Wissenswertes und Tipps rund um das Thema Pflege und Reinigung lesen Sie ab S. 6.

Notfallversorgung

Für unvorhersehbare Ereignisse wie Kontaminierungen, bei denen Ihr Vorrat an eigener Schutzkleidung nicht ausreicht, kümmern wir uns für Sie um eine schnelle Notfallversorgung mit der von Ihnen benötigten Schutzkleidung.

Testlauf

Stellen Sie die Schutzwirkung und den Tragekomfort unserer S-GARD Dienstkleidung auf die Probe und lernen Sie alle Ausstattungsdetails und Funktionen direkt im Einsatz kennen. Gerne erhalten Sie unsere aktuellen Modellreihen zum Test, damit Sie sich von den Eigenschaften unserer Bekleidungs-systeme überzeugen können.

Der Service in Ihrer Nähe

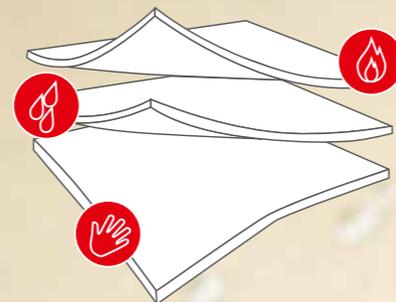
Alle Serviceleistungen und Veranstaltungen im Überblick finden Sie auch auf unserer Homepage. Dort erhalten Sie beispielsweise nähere Informationen zu Größentabellen und Pflege- und Waschanleitungen. Reparatur- und Rücksendescheine stehen dort ebenfalls für Sie zum kostenlosen Download bereit.

Alle Informationen zu Service und Ihren Ansprechpartnern finden Sie unter s-gard.de/service

MATERIALIEN UND TECHNOLOGIEN

Starke Lagen für starke Einsätze

Die wechselnden Anforderungen in Ihrem Job verlangen Ihrer Schutzkleidung so einiges ab. Durch modernste Materialien und unterschiedliche Lagenaufbauten entwickeln wir bei S-GARD Produkte, die alle wichtigen Schutzfunktionen miteinander verbinden. Jederzeit und überall.



Die drei Lagen

Typischerweise setzt sich unsere Überbekleidung aus drei Lagen zusammen. Der **flammfeste Oberstoff** schützt Sie und die dahinter liegenden Lagen vor mechanischen Einwirkungen wie beispielsweise Abrieb und ist zudem sehr reißfest.

Dagegen hält die **Nässesperre** Regen und Löschwasser ab. Gleichzeitig sorgt die atmungsaktive Membran dafür, dass sich bildender Schweiß zuverlässig nach außen transportiert wird.

Das **abschließende Futter** sorgt für einen guten Tragekomfort.

Im Zusammenspiel bilden die drei Lagen ein funktionales Luftpolster – die sogenannte Thermo-Isolation, die Sie beim Brand vor der starken Hitze schützt. Denn Luft ist ein schlechter Wärmeleiter. Übrigens: Das gleiche Prinzip, nur ohne flammfeste Materialien, wird auch bei der Herstellung von Winterkleidung verwendet.

Wir unterstützen Sie gerne persönlich dabei, den für Sie passenden Lagenaufbau zu finden.

**Werfen Sie einen Blick hinein:
Unsere Technologien im
Überblick**



Warum ist das Thema wichtig?

23 x

schneller ist Hitze und Kälte am Körper, wenn Textilien nass statt trocken sind.

2 °C

machen den Unterschied. Ab einem Anstieg von 2 °C der Körperkerntemperatur sinkt Ihre Leistungsfähigkeit.

12 °C

Temperaturanstieg an der Haut werden schon als schmerzhaft wahrgenommen.

DIE WICHTIGSTEN OBERGEWEBE

PBI®

- Höchste Reißfestigkeit am Markt
- Weich und geschmeidig, auch nach Hitzeeinfluss
- Bricht nach Beflammung nicht auf
- 205 g/m²

TITAN

- Premiummaterial unter DuPont™ Nomex®-Produkten
- Zusätzliche Isolation durch Abstandshalter Luftpolster
- Besonders hitzefest dank zusätzlichem Luftpolster
- Sehr gute Waschbeständigkeit dank hohem Nomex®-Anteil
- Langzeitimprägnierung
- 220 g/m²

TOUGH

- Meistgewähltes Material im Markt
- Spinndüsengefärbt
- Robust, abrieb- und reißfest
- 195 g/m²

RSK

- Speziell mit S-GARD entwickeltes Material
- Jetzt noch abrieb- und reißfester durch Ripstop
- Gute Waschbeständigkeit dank hohem Nomex®-Anteil
- Langzeitimprägnierung
- 205 g/m²

NXT

- Eine Weiterentwicklung von TOUGH
- Besonders farbecht
- Sehr abriebfest
- Langzeitimprägnierung
- 195 g/m²

GORE® PARALLON™ SYSTEM

Jetzt in zwei Varianten

Bei unseren ULTIMATE Überjacken und -hosen setzen wir das GORE® PARALLON™ System ein. Es ist speziell entwickelt, um die Gefahren von Hitzestress und Brandverletzungen zu reduzieren – insbesondere in Verbindung mit Feuchtigkeit wie Löschwasser oder Regen. Das leichte, atmungsaktive und wasserdichte GORE® PARALLON™ System ist der Schutzschild gegen große Hitze und Verbrühungen, mit dem Sie trotzdem voll beweglich bleiben.



So schützt GORE® PARALLON™

GORE® PARALLON™ 600 verbindet eine atmungsaktive Hitze-Isolierung mit GORE-TEX Nässesperren: Dafür kommen zwei Membranen zum Einsatz, zwischen denen die thermische Isolierung sitzt. Die spezielle Konstruktion sorgt für hohe Atmungsaktivität: Schweiß wird schnell von der Haut weggeleitet. Gleichzeitig verhindert das System, dass Nässe von außen eindringen kann. So bleibt die Isolationslage trocken und das Risiko für Hitzestress, Verbrühungen oder Verbrennungen sinkt. Und Sie bleiben im Einsatz lange leistungsstark!

Die Extraportion Flexibilität

Schutzkleidung muss möglichst bequem sitzen und soll angenehm leicht sein – egal wie anstrengend der Einsatz ist. Aus diesem Grund wurde die Weiterentwicklung GORE® PARALLON™ 500 auf den Markt gebracht. Es bietet besten Komfort und höchste Flexibilität bei sehr hohem Schutz.

Die Vorteile beider Materialien im Überblick:

GORE® PARALLON™ 600

- Beste Hitzeschutz
- Höchster thermischer Schutz bei sehr guter Atmungsaktivität
 - Sicherer Wärmeschutz auch bei Nässe
 - Konstant hohe Fluchtzeit!

GORE® PARALLON™ 500

- Flexibel und komfortabel
- Eine der leichtgewichtigen Lösungen am Markt
 - Hohe Flexibilität
 - Einzigartige Kombination aus bester Atmungsaktivität, sehr gutem Wärmeschutz und Tragekomfort

Wir verwenden folgende Gore Produkte:

- GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie
- GORE-TEX Fireblocker mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie
- GORE-TEX Flameliner mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie
- GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt- & AIRLOCK® Spacer-Technologien
- GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie & GORE® PARALLON® System

Die passende Membran für Ihre Bedürfnisse

Technologieübersicht für Brandschutzbekleidung der Klasse 2



Wir wissen um die unterschiedlichen und individuellen Bedürfnisse unserer Kunden und halten für jede Anforderung die passende Materialkombination bereit. Bei den meisten unserer Produkte setzen wir die Membran-Technologie von GORE-TEX ein. Denn diese sind dauerhaft wasserdicht, reduzieren Hitzestress zuverlässig und sind ab sofort alle zusätzlich mit GORE® CROSSTECH® Funktion ausgestattet. Kombiniert mit atmungsaktiven und hochwertigen Materialien gewährleisten Ihnen unsere Produkte höchsten Schutz, Tragekomfort und eine lange Haltbarkeit.

	MEMBRAN	LAGENAUFBAU	OBERGEWEBE	SERIEN
...	GORE® PARALLON™ SYSTEM		PBI® TITAN	DYNAMATE PLUS ULTIMATE, DYNAMATE PLUS
...	AIRLOCK®		TITAN TOUGH	ULTIMATE, HERO 2.0 TITAN HERO 2.0
...	FIREBLOCKER		PBI® TITAN RSK TOUGH NXT	DYNAMATE ULTIMATE, DYNAMATE PLUS SWISSGUARD, HUNTER, SWISSHUNTER ADVANCE PROGRESS ADVANCE PROGRESS

GORE® PARALLON™ SYSTEM

Höchster Hitze- und Brandschutz

Das einzigartige Doppelmembransystem mit unerreichter Atmungsaktivität bei gleichzeitig bester Wärmeisolation – auch bei Nässe.

AIRLOCK®

Hohe Bewegungsfreiheit, Hitze- und Nässeschutz

Das Abstandhaltersystem sorgt für zuverlässigen Lufteinchluss und bietet trotzdem die beste Flexibilität im Markt.

FIREBLOCKER

Geringes Gewicht, optimale Feuchtigkeitsregulierung

Der strapazierfähige Klassiker gehört zu den meistverkauften Membranen seiner Art. Die Kleidung bleibt auch bei häufiger Nutzung wasserdicht und solide. Jetzt neu: der Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten.



Folgen Sie uns:



S-GARD®

Hubert Schmitz GmbH
S-GARD® Schutzkleidung
Aphovener Straße 75-77
52525 Heinsberg

Postfach 13 01
52517 Heinsberg
Deutschland

T +49 (0) 2452 9909-0
F +49 (0) 2452 9909-20
info@s-gard.de
facebook.com/feuerwehrbekleidung
s-gard.de

S-GARD – Erfolg mit starken Marktpartnern



- S-GARD® und SAFETYTOUR sind eingetragene Warenzeichen der Hubert Schmitz GmbH, DE
 - GORE-TEX, AIRLOCK®, GORE-SEAM®, GORE® PARALLON® System und WINDSTOPPER® sind eingetragene Markenzeichen von W. L. Gore & Associates GmbH, DE
 - 3M™ und Scotchlite™ sind eingetragene Warenzeichen der 3M Company, US
 - HAINSWORTH® TITAN ist ein eingetragenes Warenzeichen der A. W. Hainsworth & Sons Ltd., UK
 - DuPont™ Nomex® und Kevlar® sind eingetragene Warenzeichen der E. I. du Pont de Nemours and Co., US
 - KERMEL® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Kermel, FR
 - PBI® ist ein eingetragenes Warenzeichen von PBI Performance Products, Inc., US
- Änderungen vorbehalten
Abbildungen unverbindlich