

Schweisserschutz

Strapazierfähige, flammfeste Schutzkleidung aus innovativen Fasermischungen mit Rundumservice

Herausgegeben von:

CWS Workwear International GmbH

Dreieich Plaza 1A 63303 Dreieich Deutschland

EN 61482-1-2



EN ISO 11612



EN 1149



EN ISO 11611



Schutzkleidung rettet Leben!

Vorausgesetzt sie ist abgestimmt auf den Arbeitsplatz, sitzt richtig, wird bei der Arbeit getragen – und sie ist funktionsfähig.

Schutzkleidung unterliegt gesetzlichen Vorschriften und Regeln zum Körperschutz, deren Einhaltung dem Arbeitgeber obliegt. Konkret: Sämtliche Risiken, die mit einer Arbeit verbunden sind, müssen bewertet werden. Auf dieser Basis müssen Beschäftigte die am besten geeignete Schutzausrüstung von ihrem Arbeitgeber erhalten. Und zwar jeden Tag. Also auch nach mehrmaligem Tragen und Waschen. Ob eine Arbeitshose auch nach dreimonatigem Einsatz immer noch bestmöglich schützt, also wirklich funktionsfähig ist, kann der Träger nicht erkennen, der Arbeitgeber in der Regel auch nicht. CWS schon.

Schutzkleidung wird in unseren Wäschereien nicht nur fachgerecht gepflegt, sondern vor allem durch geschulte Mitarbeiter:innen kontrolliert. Wann immer möglich, werden Schadstellen ausgebessert. Ist dies aufgrund der Schutzeigenschaften der Kleidung nicht möglich, erfolgt automatisch ein Austausch.

Wir halten sämtliche Schutzkleidung in sämtlichen Grössen, Längen und Farbstellungen vor, um Kunden schnell und flexibel Ersatzware liefern zu können.

Dass das bei uns ganz schön rund läuft, zeigt Ihnen unser Servicekreislauf auf S. 45.



Inhalt

Schutzklassen im Überblick	8
Klasse 1	
Alpha Welding 1	12
proFlex4 Essence	18
proFlex4 Advanced	24
Klasse 2	
Alpha Welding 2	32
Pure Welding 2	38
CWS Servicekreislauf	45



Bitte beachten

Als Arbeitgeber sind Sie verpflichtet, je Arbeitsplatz eine Risikobewertung vorzunehmen und persönliche Schutzausrüstung auszuwählen, die ein entsprechendes oder höheres Schutzniveau gewährleistet. Unsere Fachberater:innen und PSA-Expert:innen beraten Sie jederzeit unverbindlich und vor allem gerne.



Unser Emblemservice

Wir bringen für Sie Firmen-, Verbandslogo oder Namen der Mitarbeiter:innen an der Kleidung an und achten auf Cl-gerechte Gestaltung sowie normgerechte Platzierung. Das erhöht den Wiedererkennungswert bei Ihren Kunden und schafft Vertrauen.

Richtig wählen-richtig schützen

Schweisserschutzkleidung schützt Träger:innen gegen kleine Metallspritzer (Schweissspritzer), gegen kurzzeitigen Kontakt mit Flammen, gegen Strahlungswärme aus dem Lichtbogen und bietet in begrenztem Masse elektrische Isolation

- Kleidung der Schutzklasse 1 schützt Träger:innen bei gelegentlichem Schweissen, Kleidung der Klasse 2 bei häufigem Schweissen.
- Schweisserkleidung muss Ober- und Unterleib, Hals, Arme und Beine vollständig bedecken.
- Schweisserschutzkleidung muss so ausgeführt sein, dass keine elektrisch leitende Verbindung zwischen Innen- und Aussenseite besteht.
- Verschlüsse müssen verdeckt werden, Taschen müssen, falls vorhanden, mit Patten versehen werden, die die Taschenöffnungen auf jeder Seite 10 mm überdecken.
- Bei Seitentaschen unterhalb der Taille darf der Eingriff nicht mehr als 10 Grad über die Seitennaht hinaus nach vorn ragen.

Klasse

1

Klasse

2

Schutz bei weniger riskanten Schweissarbeiten

- Gasschmelzschweissen
- WIG-Schweissen
- MIG-Schweissen
- Hartlöten
- Punktschweissen
- MMA-Schweissen (Lichtbogen-Handschweissen) mit einer rutilumhüllten Elektrode

Betrieb von Maschinen, z. B.:

- Sauerstoffschneidemaschinen
- Plasmaschneidemaschinen
- Widerstands-Schweissmaschinen
- Tischschweissen
- Maschinen für thermisches Sprühschweissen

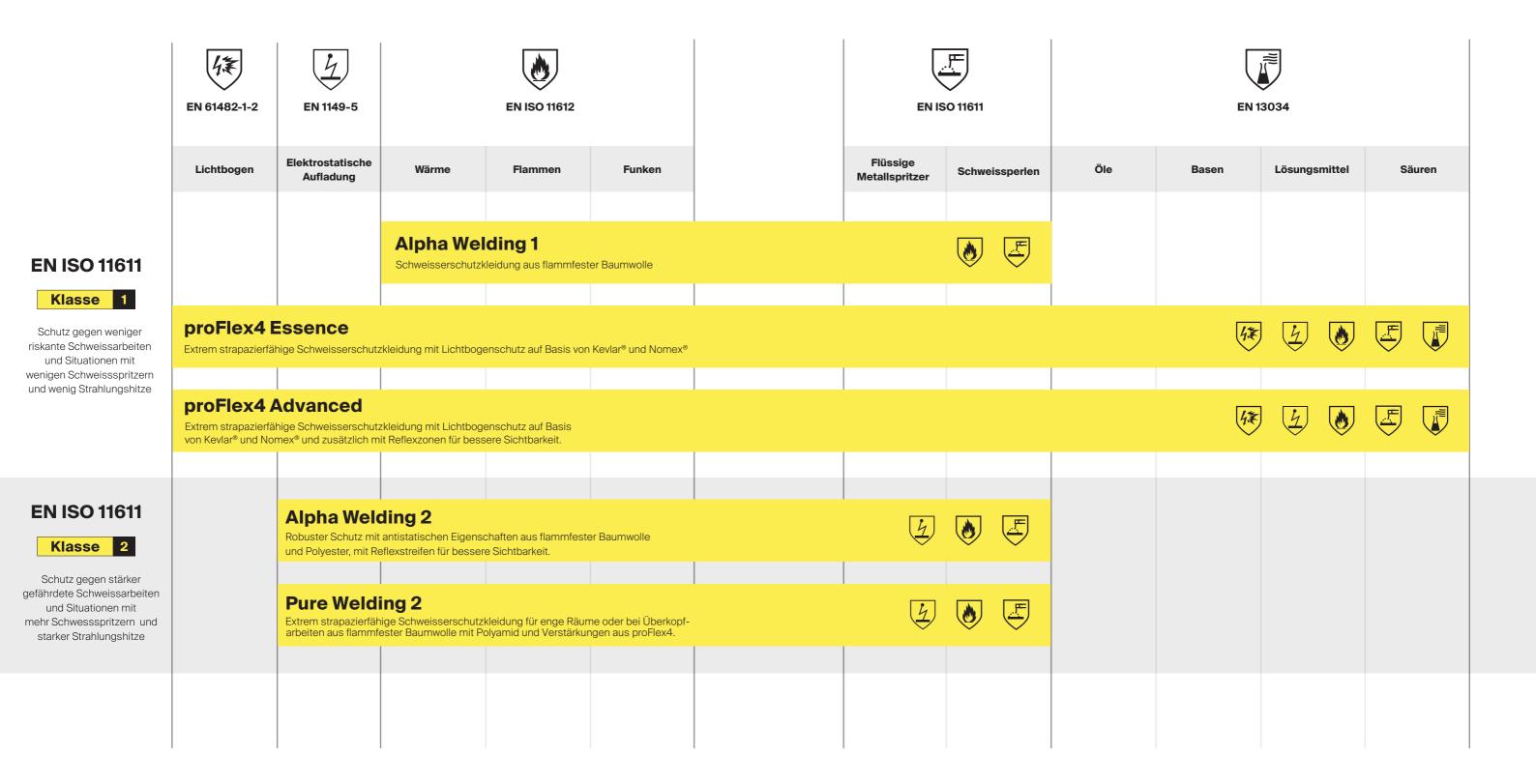
Schutz bei stärker gefährdenden Schweissarbeiten

- MAG-Schweissen mit CO₂ oder Mischgasen
- MIG-Schweissen mit Starkstrom
- Selbstschützendes Fülldraht-Lichtbogenschweissen
- Plasmaschneiden
- Fugenhobeln
- Sauerstoffschneiden
- Thermisches Sprühschweissen
- MMA-Schweissen mit basisch- oder celluloseumhüllter Elektrode

Riskante Arbeitssituationen, z.B.:

- Überkopfschweissen oder -schneiden bzw. Arbeit in Zwangshaltungen
- Enge Räume

Schutzklassen im Überblick



Klasse



Bitte beachten Sie, dass nur vollständig geschlossen getragene Arbeitskleidung vor den Risiken beim Schweissen schützt.

Schweisserschutzkleidung aus 100 Prozent flammfester Baumwolle mit Proban-Ausrüstung

Dank der Naturfaser Baumwolle ist die "Alpha Welding 1" weich im Griff, atmungsaktiv und mit einem geraden, lässigen Schnitt angenehm zu tragen. Die Satin-Bindung verleiht der Gewebeoberseite die charakteristische, seidig-glänzende Optik.

Die probanisierte, mit einer speziellen FR-Ausrüstung versehene Baumwolle ist besonders robust und bietet Schweissern zuverlässigen Schutz vor Strahlungswärme, Schweissperlen und flüssigen Fisenspritzern.

Die "Alpha Welding 1" ist ideal für beobachtende oder leichte Schweissarbeiten und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Profitieren Sie von:

- Hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohem Tragekomfort
- Gut kombinierbarer, einfarbiger Kollektion
- Vielen praktischen Taschen zum Verstauen von Arbeits- und Hilfsmitteln
- Kniepolstertaschen an allen Hosen

Für gelegentliche Schweissarbeiten

Schützt vor:

- Wärme
- Flächenbeflammung
- Konvektiver Hitze
- Schweissperlen
- Flüssigen Eisenspritzern
- Strahlungshitze

Kontakthitze







Kombinierbar mit der "Alpha Welding 2" für dauerhaften, schweren Schutz gegen stärker gefährdete Schweissarbeiten.

15

Alpha Welding 1

Arbeitsjacke







Dunkelgrau:

Dunkelblau:

Besonderheiten

- Umlegekragen mit Druckknopf schliessbar
- Gerader Schnitt, Vorder- und Rückenpasse
- Front mit verdeckten Druckknöpfen
- Ärmelbund mit Druckknopfverstellung
- Eine aufgesetzte Brusttasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Aufgesetzte Fronttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Eine Brustinnentasche links
- Normenpiktogramme auf dem linken Ärmel

Alpha Welding 1

Bundhose







Dunkelgrau:

1004502

Besonderheiten

- Angesetzter Bund mit Gürtelschlaufen
- Verstellbarer Gummizug
- Gerader Schnitt, Hinterhose mit Hüftsattel
- Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Bund mit verdecktem Knopfverschluss, Frontschlitz mit verdecktem Reissverschluss
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts

- Seitliche Eingrifftaschen
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Normenpiktogramme auf der linken Beintasche

Material

335 g/m² 100 % Baumwolle FR

Grössen

36/38-68/70

Material

335 g/m² 100 % Baumwolle FR

Grössen

Alpha Welding 1

Latzhose







Dunkelgrau: 1004508

Dunkelblau: 1004504

Besonderheiten

- Angesetzter Latz, mit eingesetztem Bund, hinten überlappend gearbeitet
- Gerader Schnitt, Hinterhose mit Aussenbund
- Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Elastische Träger mit Klemmschnallen verstellbar, seitliche Öffnungen mit verdecktem Knopf- und Druckknopfverschluss
- Frontschlitz mit verdecktem Reissverschluss
- 1 aufgesetzte Latztasche mit Patte und verdecktem Druckknopf

- 2 seitliche Eingrifftaschen
- Latz innen mit Gürtelschlaufen
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Normenpiktogramme auf der linken Beintasche

Material

335 g/m² 100 % Baumwolle FR

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

Alpha Welding 1

Overall







Dunkelgrau: 1004509

Dunkelblau:

1004505

Besonderheiten

- Umlegekragen, mit Druckknopf schliessbar
- Gerader Schnitt, Vorder- und Rückenpasse, eingearbeiteter Bund, rückwärtig mit Gummizug
- Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Ärmelbund mit Druckknopfverstellung
- Gerader Schnitt, seitliche Durchgriffe mit verdecktem Druckknopf
- 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf, links mit Blasebalg
- Front mit verdeckten Druckknöpfen

- Aufgesetzte, verstärkte Fronttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Normenpiktogramme auf dem linken Ärmel

Material

 $335 \, g/m^2$ 100 % Baumwolle FR

Grössen

36/38-68/70



Extrem strapazierfähige Schweisserschutzkleidung mit Lichtbogenschutz auf Basis von Kevlar® und Nomex®

Aramidfasern besitzen eine hohe spezifische (gewichtsbezogene) Festigkeit, niedrige Dichte, hohe Schlagzähigkeit, gute Wärmebeständigkeit und Dimensionsstabilität. Sie können Energie und Wärme gut aufnehmen. Bei Kontakt mit Flammen bläht sich das Gewebe auf, gewinnt an Volumen und schützt die Träger:innen.

Mit der "proFlex4 Essence" entscheiden Sie sich für eine sehr robuste, angenehm zu tragende

Schweisserschutzkleidung, deren Hochleistungsfasern den gleichen Schutz bieten, wie eine schwere, flammfeste Baumwollqualität aus 420 g/m².

Die "proFlex4 Essence" bietet zusätzlichen Schutz vor Störlichtbögen und ist ideal für beobachtende oder leichte Schweiss- und Schleifarbeiten.

Profitieren Sie von:

- Gut kombinierbarer, einfarbiger Kollektion
- Robustes Hochleistungsgewebe
- Enormer Reissfestigkeit und Schnittbeständigkeit durch Kevlar®-Anteil
- Antistatischen Eigenschaften, auch geeignet für explosionsgefährdete Arbeitsumgebungen
- Vielen praktischen Taschen zum Verstauen von Arbeits- und Hilfsmitteln
- Kniepolstertaschen an allen Hosen

Für gelegentliche Schweiss- und Schleifarbeiten

Schützt vor:

- Wärme
- Flächenbeflammung
- Konvektiver Hitze
- Schweissperlen

- Flüssigen Eisenspritzern
- Strahlungshitze
- Kontakthitze
- Lichtbögen (4 kA)
- Säuren
- Basen
- Lösungsmitteln
- Ölen













proFlex4 Essence Kittel nur EN ISO 11612 und EN ISO 11611



Kombinierbar mit der Industrie- und Handwerkskleidung "Metaller" und der Maschinenschutzkleidung "Maschinenschutz".

proFlex4Essence

Arbeitsjacke





Dunkelblau/Grau:









Dunkelblau: 1002605

Blau:

proFlex4 Essence

Bundhose













Dunkelblau:

Blau: 1002603

Besonderheiten

- Umlegekragen, Unterkragen in Kontrastfarbe
- Gerader Schnitt
- Vorder- und Rückenteilpasse, Teilungsnähte hinten
- Front mit 6 verdeckten Druckknöpfen
- Ärmelbund mit Druckknopf, 2-fach verstellbar
- 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Saum mit Druckknopfverstellung
- Eine Innentasche mit Druckknopf links

Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

Besonderheiten

- Angesetzter Bund mit verdecktem Knopfverschluss und Reissverschluss
- Gerader Schnitt
- Aufgesetzte Oberschenkelverstärkung mit integrierter Kniepolstertasche
- Seitliche Eingrifftaschen mit verdecktem Druckknopf
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen rechts
- Eine aufgesetzte Beintasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen links
- Eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts

Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

proFlex4 Essence

Latzhose













Blau: 1002604

Dunkelblau/Grau: 1002608

Besonderheiten

- Gerader Schnitt
- Aufgesetzte Oberschenkelverstärkung mit integrierter Kniepolstertasche
- Seitlich mit Dehnzone
- Frontschlitz mit verdecktem Reissverschluss
- Stretchträger mit Klemmschnallen
- Seitliche Eingrifftasche mit verdecktem Druckknopf
- Aufgesetzte Latztasche mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen rechts
- Eine aufgesetzte Beintasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen links
- Eine aufgesetzte Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts

Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

proFlex4 Essence

Kittel Herren







Dunkelblau/Grau:

Besonderheiten

- Stehkragen mit verdecktem Druckknopf
- Gerader Schnitt
- Vorderpasse in Besatzfarbe
- Rückenteil ab Passenkante offen
- Taille mit elastischem Rückengurt und Steckschnalle gehalten
- Front mit verdeckten Druckknöpfen
- Ärmel länger eingesetzt mit Windfang
- Ärmelbund mit Druckknopfverstellung

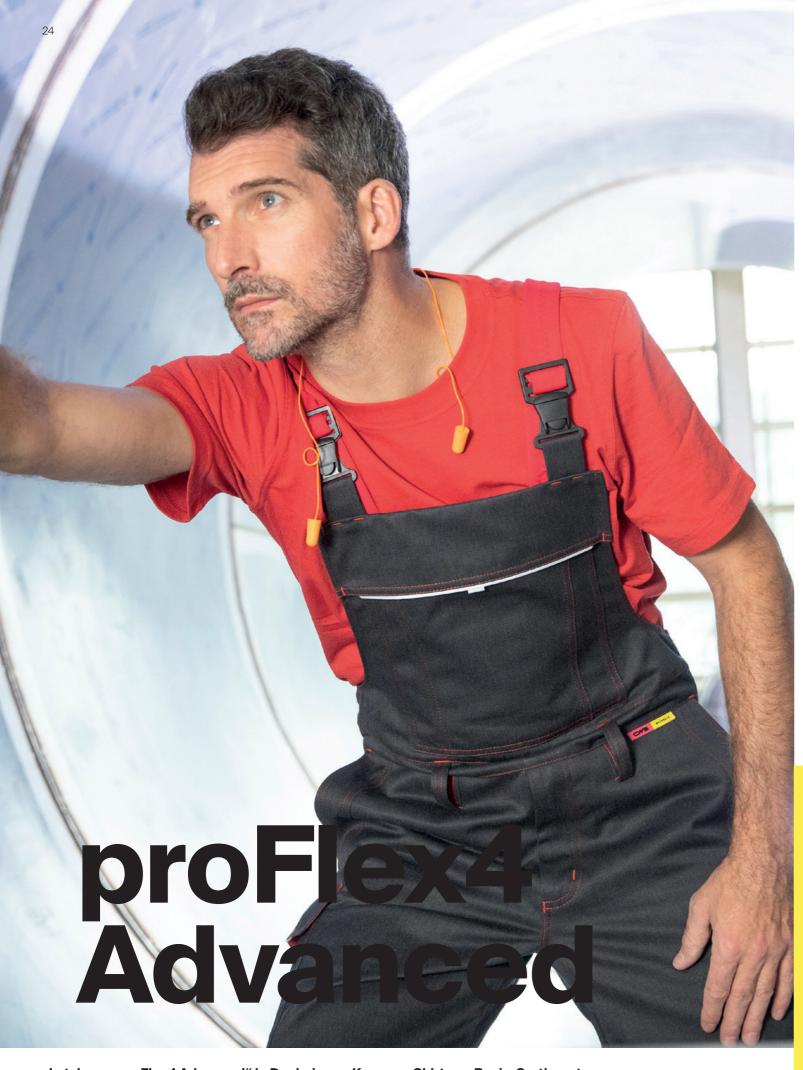
Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

2XS-4XL



Extrem strapazierfähige Schweisserschutzkleidung in modernem, gut kombinierbarem Design

Aramidfasern besitzen eine hohe spezifische (gewichtsbezogene) Festigkeit, niedrige Dichte, hohe Schlagzähigkeit, gute Wärmebeständigkeit und Dimensionsstabilität. Sie können Energie und Wärme gut aufnehmen; bei Kontakt mit Flammen bläht sich das Gewebe auf, gewinnt an Volumen und schützt die Träger:innen.

Mit der "proFlex4 Advanced" entscheiden Sie sich für eine sehr robuste, angenehm zu tragende Schweissrschutz-

kleidung, deren Hochleistungsfasern den gleichen Schutz bieten, wie eine schwere, flammfeste Baumwollqualität aus 420 g/m².

Die "proFlex4 Advanced" bietet zusätzlichen Schutz vor Störlichtbögen und ist ideal für beobachtende oder leichte Schweiss- und Schleifarbeiten.

Profitieren Sie von:

- Gut kombinierbarer, ein- und zweifarbiger Kollektion in modernem Design
- Patentiertem Hochleistungsgewebe
- Enormer Reissfestigkeit und Schnittbeständigkeit durch Kevlar®-Anteil
- Jacke mit verlängertem Rücken

- Antistatischen Eigenschaften, auch geeignet für explosionsgefährdete Arbeitsumgebungen
- Vielen praktischen Taschen zum Verstauen von Arbeits- und Hilfsmitteln
- Kniepolstertaschen an allen Hosen

Für gelegentliche Schweiss- und Schleifarbeiten

Schützt vor:

- Wärme
- Flächenbeflammung
- Konvektiver Hitze
- Schweissperlen

- Flüssigen Eisenspritzern
- Strahlungshitze
- Kontakthitze
- Lichtbögen (4 kA)

- Säuren
- Basen
- Lösungsmitteln
- Ölen



EN 1149-5







EN 61482-1-2

EN ISO 11612 A1, B1, C1, E2, F1





Kombinierbar mit der Industrie- und Handwerkskleidung "Metaller" und der Maschinenschutzkleidung "Maschinenschutz".

Bitte beachten Sie, dass nur vollständig geschlossen getragene Arbeitskleidung vor den Risiken beim Schweissen schützt.

proFlex4 Advanced

Arbeitsjacke













1002600

1002601

Besonderheiten

- Stehkragen mit Druckknopf hoch verschliessbar
- Verdeckter Druckknopfverschluss
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der linken Seitentasche
- 2 Brusttaschen

- Brustinnentasche links mit Druckknopf
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- Ärmel weitenverstellbar
- Reflexzonen am Arm und auf dem verlängerten Rücken

Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122 Rückenlänge bei Gr. 50: 81 cm



Bitte beachten Sie, dass nur vollständig geschlossen getragene Arbeitskleidung vor den Risiken beim Schweissen schützt.

proFlex4 Advanced

Bundhose













Dunkelgrau:

Dunkelblau:

Besonderheiten

- Verdeckter Bundknopf
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte und zwei Druckknöpfen
- Eine Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Eine Zollstocktasche mit Patte und Druckknopf rechts, unten lose
- Normpiktogramme als Einstickung auf der Zollstocktasche
- Ergonomische Kniepolstertaschen
- Reflexzonen rundum auf Wadenhöhe

Material

330 g/m²
58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

proFlex4 Advanced

Latzhose













Dunkelgrau:

Dunkelblau/Grau/Rot: 1002598

Besonderheiten

- Stretchträger mit Steckschnallen
- Latztasche mit Patte, zwei Druckknöpfen und Klettverschluss, mit Stiftfach innen
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- 2 Gesässtaschen mit Patte und zwei Druckknöpfen
- Eine Zollstocktasche mit Patte und Druckknopf rechts, unten lose
- Eine Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Normpiktogramme als Einstickung auf der Zollstocktasche
- Ergonomische Kniepolstertaschen
- Reflexzonen rundum auf Wadenhöhe
- Hose seitlich mit Stretcheinsätzen

Material

330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Grössen

Klasse



Robuster Schutz mit antistatischen Eigenschaften aus flammfester Baumwolle und Polyester mit Reflexstreifen für bessere Sichtbarkeit

Das in "Alpha Welding 2" verarbeitete Gewebe Tecapro® kombiniert Hochleistungsfasern mit Atmungsaktivität und hervorragenden Schutzeigenschaften. Es wurde speziell für den Einsatz unter extremen Bedingungen entwickelt und schützt Träger:innen wirksam gegen Hitze.

Dank der besonderen Webtechnik, die bei der Kollektion "Alpha Welding 2" verwendet wird – in der Fachsprache Atlas- bzw. Satinbindung genannt, entsteht ein extrem feines Gewebe mit einer glatten, fast strukturlosen, glänzenden Oberseite und einer stumpfen, angehm weichen Unterseite. Es ist diese spezielle Oberflächenbeschaffenheit, die dafür sorgt, dass Metallspritzer und flüssiges Metall an der Kleidung einfach abperlen und die Kleidung so einen aussergewöhnlich guten Schweisserschutz bietet.

Das weiche und dennoch robuste, griffige Gewebe wiegt 450 g/m² und hat damit die nötige Festigkeit, ohne die Tragenden zu belasten. Der Stoff beugt zudem einer möglichen Flammausbreitung vor, sodass die Konzentration voll bei der Arbeit bleibt. Damit Schweissende auch in dunklerer Arbeitsumgebung schneller sichtbar sind, wurden reflektierende Elemente in die Kollektion eingearbeitet.

"Alpha Welding 2" bietet ein vollständiges Paket aus zuverlässigen Schutzeigenschaften bei hohem Tragekomfort. Das unschlagbare Preis-Leistungs-Verhältnis macht die Bekleidungslinie umso attraktiver.

Profitieren Sie von:

- Herausragenden Schutzeigenschaften und aussergewöhnlich hohem Tragekomfort dank atmungsaktiver Baumwolle
- Schweisserschutzkleidung aus einem weichen, angenehm zu tragenden Hochleistungsmaterial
- Maßhaltiger, farbbeständiger und langlebiger Schweisserschutzkleidung
- Antistatischen Eigenschaften, auch geeignet für explosionsgefährdete Arbeitsumgebungen
- Vielen praktischen Taschen zum Verstauen von Arbeitsund Hilfsmitteln
- Kniepolstertaschen an allen Hosen

Für häufige und dauerhafte Schweiß- und Schleifarbeiten

Schützt vor:

- Wärme
- Flächenbeflammung
- Konvektiver Hitze
- Strahlungshitze

- Kontakthitze
- Kantenbeflammung
- Schweissperlen
- Flüssigen Metallspritzern
- Flüssigen Eisenspritzern
- Lichtbögen (4 kA)
- Ölen
- Elektrostatischer Aufladung



EN 1149-3 EN 1149-5



EN ISO 11612 A1+2, B1, C1, E3, F1



EN ISO 1161



Kombinierbar mit der "Alpha Welding 1" für beobachtende und leichte Schweissarbeiten.

Alpha Welding 2

Arbeitsjacke









Dunkelgrau:

Dunkelblau:

Besonderheiten

- Umlegekragen
- Gerader Schnitt
- Reflexpaspel im vorderen Brustbereich sowie Reflexband im rückwärtigen Schulterbereich für erhöhte Sichtbarkeit
- Front mit verdeckten Druckknöpfen
- Ärmelbund mit Druckknopfverstellung

- Eine aufgesetzte Brusttasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- 2 aufgesetzte Fronttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Eine Brustinnentasche links
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der linken Fronttasche

Material

450 g/m²
79 % Baumwolle | 20 % Polyester 1 % Static Control™

Grössen

36/38-68/70 86/88-122/126 Alpha Welding 2

Bundhose









Dunkelgrau:

Dunkelblau:

Besonderheiten

- Angesetzter Bund mit Gürtelschlaufen und verstellbarem Gummizug
- Gerader Schnitt
- Hinterhose mit Sattel und Abtrennung im Schrittbereich
- Von unten befüllbare Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Umlaufendes Reflexband auf Wadenhöhe für erhöhte Sichtbarkeit
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der linken Beintasche

Material

450 g/m²

79 % Baumwolle | 20 % Polyester 1 % Static Control™

Grössen

Alpha Welding 2

Latzhose









Dunkelgrau: 1006050

Dunkelblau: 1006049

Besonderheiten

- Front mit verdecktem Reissverschluss
- Seitliche Dehnzonen dank elastischer Stretcheinsätze
- Stretchträger mit Steckschnallen
- Von unten befüllbare Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Umlaufendes Reflexband auf Wadenhöhe für erhöhte Sichtbarkeit
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- Aufgesetzte Latztasche mit Patte und verdecktem Druckknopf

- Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druck-
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der linken Beintasche

Material

450 g/m² 79 % Baumwolle | 20 % Polyester 1 % Static Control™

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

Alpha Welding 2

Overall









Dunkelgrau: 1006052

Dunkelblau: 1006051

Besonderheiten

- Stehkragen, mit Druckknopf verschliessbar
- Reflexpaspel im vorderen Brustbereich sowie Reflexband im rückwärtigen Schulterbereich
- Eingearbeiteter Bund, hinten mit Gummizug
- Front mit verdeckten Druckknöpfen
- Ärmelbund mit Druckknopfverstellung
- Seitliche Durchgriffe mit verdecktem Druckknopf
- Von unten befüllbare Kniepolstertaschen mit Inneneinschlag
- Aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf, links mit Blasebalg

- Umlaufendes Reflexband auf Wadenhöhe
- Aufgesetzte, verstärkte Fronttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf
- Eine aufgesetzte Gesässtasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Zollstocktasche mit Patte und verdecktem Druckknopf rechts
- Eine aufgesetzte, verstärkte Blasebalg-Beintasche mit Patte und verdecktem Druckknopf links
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der linken Beintasche

Material

450 g/m²

79 % Baumwolle | 20 % Polyester 1 % Static Control™

Grössen

36/38 - 68/70



Strapazierfähige Schweisserschutzkleidung mit zusätzlich aufgebrachtem Hightech-Gewebe an besonders gefährdeten Körperpartien

Mittelschwere, einfarbige Schweisserschutzkleidung aus 89 % flammfester Baumwolle und Polyamid, veredelt mit Aramid-Ausrüstung sowie einem Innenfutter aus 100 %

Nomex® ist dauerhaft antistatisch und bis zu 8 Sekunden lang flammsicher sowie öl- und schmutzabweisend. Aramidfasern besitzen eine hohe spezifische (gewichtsbezogene) Festigkeit, niedrige Dichte, hohe Schlagzähigkeit, gute Wärmebeständigkeit und Dimensionsstabilität. Sie können Energie und Wärme gut aufnehmen; bei

Kontakt mit Flammen bläht sich das Gewebe auf, gewinnt an Volumen und schützt die Träger:innen.

Die "Pure Welding 2" bietet optimalen Schutz in der Schweisserschutzklasse 2, insbesondere in riskanten Arbeitssituationen wie Schweissen in engen Räumen oder in Zwangshaltungen (z. B. Überkopfschweissen oder -schneiden).

Die "Pure Welding 2" ist ideal für dauerhafte, harte Schweiss- und Schleifarbeiten.

Profitieren Sie von:

- Höchster Material- und Verarbeitungsqualität
- Kombination von proFlex4-Gewebe in besonders beanspruchten Bereichen und Secan®-Plus-Gewebe
- Hohem Baumwollanteil
- Dauerhaft antistatischem Innenfutter

- Optimalem Schutz auch auf engstem Raum oder bei liegenden Schweissarbeiten
- Antistatischen Eigenschaften, auch geeignet für explosionsgefährdete Arbeitsumgebungen

Für häufige und dauerhafte Schweiss- und Schleifarbeiten

Schützt vor:

- Wärme
- Flächenbeflammung
- Konvektiver Hitze
- Schweissperlen
- Flüssigen Eisenspritzern
- Strahlungshitze

- Kontakthitze
- Elektrostatischer Aufladung









Pure Welding 2

Arbeitsjacke









unkelblau/Dunkelblau:

1002613

Besonderheiten

- Stehkragen
- Verdeckter Reissverschluss
- 2 Brusttaschen mit Patte und Druckknopf
- Brustinnentasche mit Reissverschluss rechts
- Brustinnentasche mit Druckknopf links
- Reflexpaspeln im Brust- und Rückenbereich
- Verlängerter Rücken
- Ärmel weitenverstellbar mit Druckknöpfen
- Doppelung durch Modullösung an den besonders gefährdeten Körperpartien
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der rechten Brusttasche

Material

Obermaterial: 390 g/m²

89 % Baumwolle | 10 % Polyamid | 1 % Carbon

Besatzmodule: 330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Futter: 165 g/m² 100 % Nomex[®]

Grössen

21-33 | 42-72 | 88-122 Rückenlänge bei Gr. 50: 81 cm



Pure Welding 2

Bundhose









Dunkelblau/Dunkelblau:

100261

Besonderheiten

- Verdeckter Bundknopf
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- 2 Gesässtaschen mit Patte und 2 verdeckten Druckknöpfen
- Eine Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Eine Zollstocktasche mit Patte und Druckknopf rechts
- Ergonomische Kniepolstertaschen
- Doppelung durch Modullösung an den besonders gefährdeten Körperpartien
- Hinten mit seitlichen Reflexpaspeln
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der rechten Beintasche

Material

Obermaterial: 390 g/m²

89 % Baumwolle | 10 % Polyamid | 1 % Carbon

Besatzmodule: 330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Futter: 165 g/m² 100 % Nomex[®]

Grössen

19-33 | 38-72 | 84-122

Pure Welding 2

Latzhose









Dunkelblau/Dunkelblau:

1002612

Besonderheiten

- Stretchträger mit Steckschnallen
- Latztasche mit Patte und 2 Druckknöpfen
- Verdeckter Bundknopf
- 2 seitliche Eingrifftaschen
- 2 Gesässtaschen mit Patte und zwei Druckknöpfen
- Eine Beintasche mit Patte und Druckknopf links
- Eine Zollstocktasche mit Patte und Druckknopf rechts
- Ergonomische Kniepolstertaschen
- Doppelung durch Modullösung an den besonders gefährdeten Körperpartien
- Mit Reflexpaspeln
- Normenpiktogramme als Einstickung auf der rechten Beintasche

Material

Obermaterial: 390 g/m²

89 % Baumwolle | 10 % Polyamid | 1 % Carbon

Besatzmodule: 330 g/m²

58 % Aramid | 41 % Viskose FR | 1 % Carbon

Futter: 165 g/m² 100 % Nomex[®]

Grössen



Schutzkleidung unterliegt gesetzlichen Vorschriften und Regeln – auch beim Waschen, Trocknen, Ausbessern und Nähen.

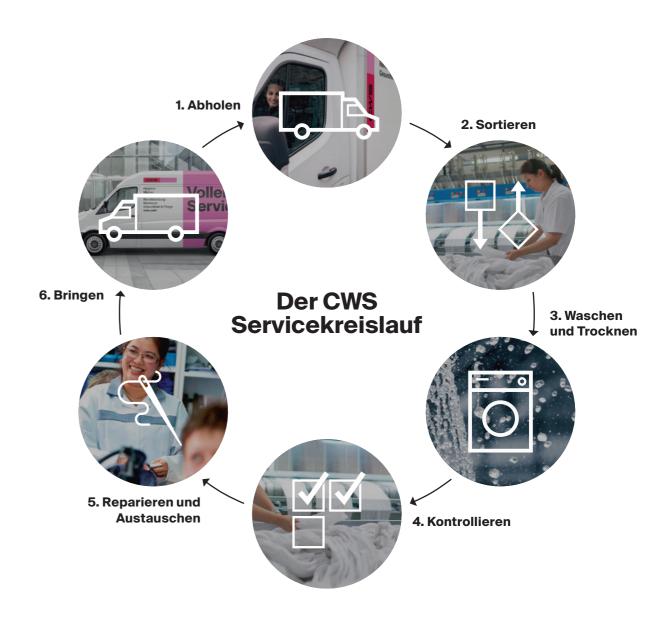
Wichtig zu wissen

Als Arbeitgeber sind Sie verpflichtet, je Arbeitsplatz eine Risikobewertung vorzunehmen und persönliche Schutzausrüstung auszuwählen, die ein entsprechendes oder höheres Schutzniveau gewährleistet.

Sie sind verantwortlich dafür, dass Schutzkleidung während der gesamten Benutzungsdauer gut funktioniert und sich in einem hygienisch einwandfreien Zustand befindet. Reparaturen oder Veränderungen an Schutzkleidung sollten nur durch fachlich ausgebildete Personen oder Institutionen entsprechend den Anweisungen des Herstellers erfolgen.

Unsere Fachberater:innen und PSA-Expert:innen beraten Sie jederzeit unverbindlich und vor allem gerne.





1

Wir holen Ihre Arbeitskleidung regelmässig ab und bereiten sie in unseren Wäschereien auf.

2

Vor der Reinigung sortieren wir die Kleidungsstücke nach den jeweiligen Waschanforderungen, um einen schonenden Waschvorgang sicherzustellen.

Waschen und Trocknen funktionieren bei uns besonders ressourcenschonend und energiesparend. 4

Wir haben ein Auge auf Ihre Arbeitskleidung und führen in allen Phasen des Servicekreislaufs eine Qualitätskontrolle durch. Dazu gehören auch Labortests.

5

Falls erforderlich, reparieren wir die Kleidungsstücke sachgerecht in der Wäscherei oder tauschen sie bei Bedarf aus.

6

Pünktlich zum vereinbarten Liefertermin bringen wir Ihre Arbeitskleidung zurück: frisch gewaschen, getrocknet und natürlich in bester Qualität.



Mit CWS Workwear entscheiden Sie sich für aktiven Umweltschutz.

Weil Sie nicht nur Kleidung tragen. Sondern auch Verantwortung.

Unsere Vision bei CWS: Zu einem gesünderen und sicheren Morgen beizutragen. Unsere Verantwortung fängt bei der Wahl unserer Partner an, bei den eingesetzten Rohstoffen, dem Energieverbrauch in unseren Wäschereien, den Transportwegen, dem Einsatz von Kunststoffverpackungen und erstreckt sich natürlich über das ganze Produktleben, an dessen Ende mehr und mehr kein Ende steht, sondern ein Up- und Recycling.

Unsere Arbeitskleidung hält den härtesten Arbeitsbedingungen stand – wieder und wieder. Wo immer möglich, setzen wir fair gehandelte Baumwolle und recyceltes Polyester ein. Wir arbeiten mit Lieferanten zusammen, die den BSCI-Verhaltenskodex unterzeichnet haben. Lieferanten in Risikoländern lassen wir darüber hinaus auf die Compliance mit dem BSCI Code of Conduct auditieren.

Frischwasser, Strom und andere Energien sind wertvoll. Wir bei CWS nutzen sie mehrfach statt einfach. Darauf

sind unsere Wasch- und Trocknungsprozesse in allen CWS Industriewäschereien ausgelegt. Jahr für Jahr überprüfen wir unsere Verbräuche und reduzieren sie.

Unterstützen Sie unsere Vision, unterstützen Sie den Umweltschutz. Hinterfragen Sie, welchen Einfluss Ihr Tun auf die Umwelt hat. Wissen Sie, woher Ihre Arbeitskleidung kommt und welchen ökologischen Fussabdruck Sie hinterlassen hat.

Nachhaltige Arbeitskleidung erkennen Sie bei CWS Workwear an unserem Symbol "Know what you wear".







War das schon alles? Nein!

Kolleg:innen wechseln Schichten, übernehmen heute diese, morgen jene Aufgabe, arbeiten drinnen und auch draussen: CWS Workwear bietet Ihnen eine grosse Auswahl an Persönlicher Schutzausrüstung (PSA), Industrieund Handwerkskleidung, Warnschutz- und Outdoor-Artikeln sowie T-Shirts, Poloshirts, Sweatshirts, Hemden, Softshelljacken und Hosen.

Bitte fragen Sie Ihre:n CWS Berater:in nach unseren weiteren Katalogen und Angeboten.









Alle Kataloge finden Sie zum Download auf cws.com

Ihre Ansprechpartner:innen in der Region DACH

CWS Workwear Deutschland GmbH

Dreieich Plaza 1A 63303 Dreieich Deutschland T: +49 6103 309 3000 workwear-de@cws.com

CWS Workwear Österreich GmbH

Dieselstraße 13 3362 Amstetten Österreich T: +43 7472 61770 info-workwear.at@cws.com

CWS-boco Suisse SA

Sternmatt 5
6010 Kriens
Schweiz
T: +41 41 318 51 00
kundendienst.kriens@cws.com

Folgen Sie uns auf:
Facebook: CWS Group
Instagram: @cws_group

LinkedIn: CWS Group

cws.com