

Fashion for your profession



Warnschutz High Visible



EN 471



EN 343

Warnschutz High Visible

Mit Sicherheit optimal angezogen

Dunkelheit und schlechte Sichtverhältnisse am Tag sind in jeder Jahreszeit große Risikofaktoren bei Arbeiten im Freien. Mit dunkler, nicht reflektierender Bekleidung werden Sie schnell übersehen und setzen sich so unnötigen Gefahren aus. Beugen Sie vor! Mit der PLANAM Warnschutzbekleidung sind Sie immer auf der sicheren Seite. Dafür sorgen die Reflexstreifen aus 3M™ Scotchlite™ Reflexmaterial, die bei Anstrahlung weit sichtbar reflektieren und Sie somit wirkungsvoll schützen. Dieser Effekt wird durch die Signalwirkung der Kleidung zusätzlich verstärkt. Einen weiteren Pluspunkt für den Sommer bietet die Ausstattung mit dem UV-Schutz-Zertifikat „PROTECT 80“, mit dem Sie sich 80 Mal länger in der Sonne aufhalten können als ungeschützt. Die veredelte Bekleidung mit integriertem Sonnenschutzfaktor bietet Ihnen somit den optimalen Schutz für die Haut. Über die Sicherheitsaspekte hinaus garantieren auch die vielseitige, praktische Ausstattung und die hochwertige Verarbeitung mit besten Materialien Qualität auf höchstem Niveau.

Optimally dressed - guaranteed

Darkness and poor visibility during the day are major risk factors when working outdoors whatever the season. With dark, non-reflective clothing you can be easily overlooked, thus exposing yourself to unnecessary risks. Take preventive action! With PLANAM protective clothing you are always on the safe side. This is ensured by reflective tapes made of 3M™ Scotchlite™ reflective material, which shines brightly from afar when illuminated, thus providing effective protection. This effect is further reinforced by the high visibility of the clothing. Another advantage for the summer is the protection according to the UV protection certificate „PROTECT 80“, which enables you to remain in the sun 80 times longer than you normally would without protection. With their integrated sun protection factor, the refined garments provide your skin with optimum protection. In addition to the safety aspects, the many practical features and high-quality workmanship using the best materials guarantee quality at the highest level.

Material	orange und gelb: 85 % Polyester, 15 % Baumwolle Diagonal-Köper, ca. 290 g/m ² , einlauffest nach DIN EN ISO 6330	
	marine und grün: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle Diagonal-Köper, ca. 320 g/m ² , einlauffest nach DIN EN ISO 6330	
Material	orange & yellow: 85 % polyester, 15 % cotton diagonal cotton twill weave, approx. 290 g/m ² , shrink-proof according to DIN EN ISO 6330	
	Navy & green: 65 % polyester, 35 % cotton twill weave, approx. 320 g/m ² , shrink-proof according to DIN EN ISO 6330	
Sicherheitsausstattung Safety equipment	Reflexband 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 silber Reflective tape 3M™ Scotchlite™ reflective material 8910 silver	3M Scotchlite™ Reflective Material
Größen Sizes	42 - 44 - 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60 - 62 - 64 90 - 94 - 98 - 102 - 106 - 110 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 Shorts Shorts S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL	
Knieschutz Knee protection	zertifiziert als Knieschutz in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Artikel-Nummer 9901027) für Bundhose, Latzhose und Rallyekombi 2-farbig Certified as knee protection in conjunction with PLANAM knee pads (article number 9901027) for trousers with elasticated waistband, dungarees and boilersuit, 2-tone	

3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.



Warnschutz High Visible

Bundjacke uni Waisted jacket plain



Ein leuchtendes Beispiel für Sicherheit. 2 Seitentaschen, 1 Brusttasche mit Patte und Knöpfen links, 1 Handytasche rechts, 1 Kugelschreiberfach rechts, 1 Innentasche rechts, verdeckte Knopfleiste, Ärmelbündchen.

A shining example for safety. 2 side pockets, 1 breast pocket with flap and buttons left, 1 phone pocket right, 1 pencil partition right, 1 inner pocket right, concealed placket, sleeve cuffs.



EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2001
-  uni gelb plain yellow 2002

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material



Warnschutz High Visible

Bundhose uni Trousers plain

Bequem, praktisch und gut sichtbar. Rundbund mit 7 Schlaufen, Gürtel mit Metallschnalle, 2 aufgesetzte verstärkte Vordertaschen, 1 Gesäßtasche mit Patte und Knopf, 1 Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche mit Patte und Klett, 1 Handytasche.



EN 471

Comfortable, practical and easily visible. Round waistband with 7 belt loops, belt with metal buckle, 2 reinforced front patch pockets, 1 hip pocket with flap and button, 1 ruler pocket right, 1 thigh pocket with flap and Velcro closure, 1 phone pocket.



EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials

EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials

EN 471: Class 2 surface of background and reflective material

EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

	uni orange plain orange	2011
	uni gelb plain yellow	2012

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material



Warnschutz High Visible

Latzhose uni Plain dungarees



Viel Platz, viel Sicherheit. Brustlatz mit Messing-Reißverschluss, zusätzlich aufgesetzte Latztasche, 2 aufgesetzte verstärkte Vordertaschen, 1 Gesäßtasche, 1 Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche mit Patte und Klett, 1 Handytasche, Bundweite verstellbar, Reißverschluss im Hosenschlitz, hochgezogenes Rückenteil mit solide konstruiertem elastischen Zwischenteil, Sicherheitsschnallen an den Trägern.

Lots of space, lots of safety. Bib with brass zip, additional patch pocket on bib, 2 reinforced front patch pockets, 1 hip pocket, 1 ruler pocket right, 1 thigh pocket with flap and Velcro closure, 1 phone pocket, adjustable waistband, zippered fly, high back with solidly constructed elastic middle, side release buckles on braces.

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material



Farben Colours

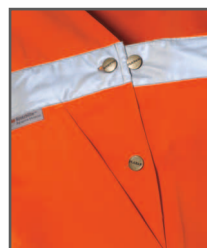
-  uni orange plain orange 2021
-  uni gelb plain yellow 2022

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes

3M Scotchlite
 Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Shorts uni Shorts plain

Herrlich für die Sommerfrische! 2 eingesezte Beuteltaschen, Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche mit Patte links, 1 Gesäßtasche mit Patte, Gummizug im Bund, Rundbund mit 7 Gürtelschlaufen, Reißverschluss im Hosenschlitz.





Wonderful for summer freshness! 2 set-in pouch pockets, ruler pocket right, 1 thigh pocket with flap left, 1 hip pocket with flap, elasticated waist, round waistband with 7 belt loops, zipped flies.

Größen: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL
 Sizes: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL

EN 471: Kl. 1 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 1 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2015
-  uni gelb plain yellow 2014

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
 Reflective Material



Warnschutz High Visible

Rallyekombi uni Boiler suit plain

Sicher vom Scheitel bis zur Sohle. 2-Wege-Reißverschluss ca. 70 cm, 2 Brusttaschen mit Reißverschluss, 2 aufgesetzte Seitentaschen, 1 Maßstabtasche rechts, 2 Gesäßtaschen, 1 Oberschenkeltasche mit Patte und Klett, 1 Handytasche, 2 seitliche Durchgriffe, verstellbare Ärmelbündchen, verstellbarer Gummizug am Rücken, verstellbare Fußweite an den Beinen.



Safe from head to foot. Two-way zip approx. 70 cm, 2 breast pockets with zips, 2 patch pockets on sides, 1 ruler pocket right, 2 hip pockets, 1 thigh pocket with flap and Velcro closure, 1 phone pocket, 2 side access slits, adjustable sleeve cuffs, adjustable elastic at back, adjustable foot width on legs.

EN 471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 3 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

 uni orange plain orange 2031

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material



Warnschutz High Visible

Bundjacke 2-farbig Waisted jacket two-tone

Das einmalige Multitalent. Reißverschluss verdeckt mit Druckknöpfen zum Fixieren der Patte, Ärmelbündchen justierbar mit Druckknopf, Vierfach-Luftlösen unter den Achseln, 2 Golfalten am Rückenteil, Umlegekragen, Aufhänger im Kragen, Bundabschluss, 2 aufgesetzte Seitentaschen, rechte Brusttasche mit Patte und Klettverschluss, linke Brusttasche mit integrierter Handytasche und Kugelschreiberfach, doppelte Ärmeltasche auf dem linken Arm, 1 Innentasche.

The unique multi-talent. Concealed zip with studs to fasten the flap, adjustable studded sleeve cuffs, four armpit eyelet vents, 2 rear box pleats, turndown collar with hanger, cuffed hem, 2 patch pockets on sides, right breast pocket with flap and Velcro closure, left breast pocket with integrated phone pocket and pencil partition, double sleeve pocket on left arm, 1 inner pocket.



EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

	orange/marine orange/navy	2006
	gelb/marine yellow/navy	2007
	orange/grün orange/green	2008

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes

3M Scotchlite
 Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Bundhose 2-farbig Trousers two-tone

Tragekomfort vom Feinsten. Knieverstärkung, Kniepolster sind integrierbar, Hammerschlaufe, Handytasche und Oberschenkeltasche auf dem linken Oberschenkel, doppelte Maßstabtasche auf dem rechten Oberschenkel, Hosenschlitz mit Reißverschluss, Rundbund mit Gürtelschlaufen, eingesetzte Beuteltaschen, 2 verstärkte Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss.

Finest wearing comfort. Reinforced knees, knee pads can be integrated, hammer loop, phone pocket and thigh pocket on left thigh, double ruler pocket on right thigh, zipped fly, round waistband with belt loops, set-in pouch pockets, 2 reinforced hip pockets with flap and Velcro closure.

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflexionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Dieser Artikel ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nummer 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.
 This item is certified as knee protection in connection with a PLANAM kneepad (article number 9901027) according to EN 14404 Type 2, Level 1.



Farben Colours

-  orange/marine orange/navy 2016
-  gelb/marine yellow/navy 2017
-  orange/grün orange/green 2018

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes

3M Scotchlite
 Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Latzhose 2-farbig Dungarees two-tone

Der vielseitige Klassiker. Sicherheit inklusive! Knieverstärkung, Kniepolster sind integrierbar, Hammerschlaufe, Handytasche und Oberschenkeltasche links, doppelte Maßstabtasche auf dem rechten Oberschenkel, Hosenschlitz mit Reißverschluss, verstellbarer Rundbund mit Patentknöpfen, 2 Seiteneingriffe, Latztasche als Koffertasche gearbeitet und mit Patte und Klettverschluss, links und rechts der Latztasche je ein integriertes Kugelschreiberfach, innen liegende Latztasche, eingesetzte Beuteltasche, 2 verstärkte Gesäßtaschen mit Patte und Klettverschluss, hochgezogenes Rückenteil, elastische Träger und schnell verschließbare Kunststoffschmallen.

The versatile classic. Safety included! Reinforced knees, knee pads can be integrated, hammer loop, phone pocket and thigh pocket on left thigh, double ruler pocket on right thigh, zipped flies, adjustable round waistband with jeans buttons, 2 side access slits, bib pocket as patch pocket and with flap and Velcro closure, left and right of the bib one integrated pencil partition each, inlying bib pocket, set-in pouch pockets, 2 reinforced hip pockets with flap and Velcro closure, high back, elastic braces with plastic side release buckles.

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Dieser Artikel ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nummer 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.
 This item is certified as knee protection in connection with a PLANAM kneepad (article number 9901027) according to EN 14404 Type 2, Level 1.



Farben Colours

	orange/marine orange/navy	2026
	gelb/marine yellow/navy	2027
	orange/grün orange/green	2028

Pflegehinweise Care instructions



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Rallyekombi 2-farbig Boiler suit two-tone

Praktisch und komfortabel – mehr geht nicht! Reißverschluss verdeckt mit Druckknopf und Klettverschluss zum Fixieren der Patte, mit Druckknopf justierbare Ärmelbündchen, vierfache Luftlösen unter den Achseln, 2 Golfalten am Rückenteil, Umlegekragen, Aufhänger am Kragen, Knieverstärkung, Kniepolster sind integrierbar, doppelte Maßstabtasche auf dem rechten Oberschenkel, Handy- und Oberschenkeltasche links, 2 Seiteneingriffe, eingesetzte Beuteltaschen mit Patte, Klettverschluss und integrierte Handytasche, rechte Brusttasche als Koffertasche mit Patte, Klettverschluss und Kugelschreiberfach, doppelte Ärmeltasche auf dem linken Arm, 1 Innentasche.



Practical and comfortable – more isn't possible! Concealed zip with stud and Velcro closure to fasten the flap, studded adjustable sleeve cuffs, four armpit eyelet vents, 2 rear box pleats, turndown collar with hanger, reinforced knees, knee pads can be integrated, double ruler pocket on right thigh, phone and thigh pocket left, 2 side access slits, set-in pouch pockets with flap, Velcro closure and integrated phone pocket, right breast pocket as pouch pocket with flap, Velcro closure and pencil partition, double sleeve pocket on the left arm, 1 inner pocket.

- EN 471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 471: Class 3 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Dieser Artikel ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nummer 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.

This item is certified as knee protection in connection with a PLANAM kneepad (article number 9901027) according to EN 14404 Type 2, Level 1.

Farben Colours



Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M Scotchlite
Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Perfekter Schutz bei Dunkelheit und Sonne

Besonders im Sommer wird die Sicherheit bei leichter Berufsbekleidung oft auf die leichte Schulter genommen. Das birgt Gefahren und darum hat PLANAM ein Sortiment aus T-Shirts und Polo-Shirts entwickelt, die Sie bei Dunkelheit und Sonne gleichermaßen schützen. Die Reflexstreifen aus 3M™ Scotchlite™ Reflexmaterial sorgen für gute Sichtbarkeit und das UV-Schutz-Zertifikat „PROTECT 40“ verhindert einen Sonnenbrand. Mit den PLANAM-Modellen können Sie sich 40 Mal länger in der Sonne aufhalten als ungeschützt. Für Textilien sind diese Werte überragend, wenn man sich vor Augen führt, dass ein handelsübliches T-Shirt aus Baumwolle nur über einen Sonnenschutzfaktor von 10 verfügt. Empfindliche Menschen können so länger in der Sonne bleiben, ohne sich am ganzen Körper eincremen zu müssen. Die Arbeit wird damit wesentlich erleichtert. Hinzu kommt: Die aufwändige Verarbeitung, hochwertige Materialien und die moderne Optik schaffen Qualitätsstandards, die allen Anforderungen der Praxis mehr als gerecht werden.

Perfect protection regardless of whether it is dark or sunny

Safety is often taken lightly when it comes to lightweight work clothing, especially in the summer. This poses certain risks, which is why PLANAM has developed a range of T-shirts and polo shirts that provide protection regardless of whether it is dark or sunny. The reflective tapes made of 3M™ Scotchlite™ reflective material ensures good visibility while the UV protection certificate „PROTECT 40“ prevents sunburn. PLANAM's models allow you to remain in the sun 40 times longer than those without protection. These values are outstanding for textiles if one considers that a conventional cotton T-shirt only has a sun protection factor of 10. This allows people with sensitive skin to stay in the sun longer without having to cover themselves in sunscreen. That makes work significantly easier. In addition, the elaborate finishing, high-quality materials and modern look create quality standards that more than live up to practical demands.

Material	90 % Polyester, 10 % Baumwolle Außen: 100 % Polyester Innen: 50 % Polyester, 50 % Baumwolle
Material	90 % polyester, 10 % cotton Outer: 100 % polyester Inner: 50 % polyester, 50 % cotton
Sicherheitsausstattung Safety equipment	Reflexband 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 silber Reflective tape 3M™ Scotchlite™ reflective material 8910 silver
Größen Sizes	S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M, 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.



Warnschutz High Visible

Polo-Shirt uni Polo shirt plain

Leicht und luftig! Kragen, Knopfleiste mit 3 Knöpfen, 1 Reflexstreifen über jeder Schulter, 2 Reflexstreifen um den Bauch.
 Light and airy! Collar, placket with 3 buttons, 1 reflective tape on each shoulder, 2 reflective tapes around the waist.



Material: 90 % Polyester, 10 % Baumwolle
 Außen: 100 % Polyester,
 Innen: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester
 Größen: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL
 Material: 90 % polyester, 10 % cotton
 Outer: 100 % polyester
 Inner: 50 % cotton, 50 % polyester
 Sizes: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2091
-  uni gelb plain yellow 2092

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
 Reflective Material



Warnschutz High Visible

Polo-Shirt 2-farbig Polo shirt two-tone

So chic, so sicher! Kragen in grau abgesetzt, Knopfleiste mit 3 Knöpfen, 1 Reflexstreifen über jeder Schulter, 2 Reflexstreifen um den Bauch.

So chic, so safe! Collar set off in grey, placket with 3 buttons, 1 reflective tape on each shoulder, 2 reflective tapes around the waist.



EN 471

Material: 90 % Polyester, 10 % Baumwolle
Außen: 100 % Polyester,
Innen: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester
Größen: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL
Material: 90 % polyester, 10 % cotton
Outer: 100 % polyester
Inner: 50 % cotton, 50 % polyester
Sizes: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours



orange/grau orange/grau

2098

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material



UV STANDARD 801
UVS 064307 TESTEX Zürich

Warnschutz High Visible

T-Shirt uni T-shirt plain

Erfrischend anders! Rundhalsausschnitt, 1 Reflexstreifen über jeder Schulter, 2 Reflexstreifen um den Bauch.
 Refreshingly different! Round neck, 1 reflective tape on each shoulder, 2 reflective tapes around the waist.



Material: 90 % Polyester, 10 % Baumwolle
 Außen: 100 % Polyester
 Innen: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester
 Größen: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL
 Material: 90 % polyester, 10 % cotton
 Outer: 100 % polyester
 Inner: 50 % cotton, 50 % polyester
 Sizes: S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
 EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
 EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
 EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2095
-  uni gelb plain yellow 2096

Pflegehinweise Care instructions



max. 50 Wäschen max. 50 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
 Reflective Material



Warnschutz High Visible

Wetterfeste Qualität, die man sehen kann

Auf das schlechte Wetter haben wir leider keinen Einfluss, auf die passende Kleidung schon. Darum bieten wir Ihnen für die kühle, regnerische Jahreszeit ein bedarfsgerechtes Programm, das Sie vor den Gefahren der Dunkelheit, Regen und Kälte rundum schützt. Die Reflexstreifen aus 3M™ Scotchlite™ Reflexmaterial reflektieren bei Anstrahlung und sorgen so für gute Sichtbarkeit auch auf größere Entfernungen. Wie ein Regenschirm wirkt dann das mit PLANAM-TEX oder PU beschichtete Material auf der Geweberückseite und die hinterklebten Nähte. Die wattierten Modelle gewährleisten zudem einen hervorragenden Kälteschutz. Neben diesen Attributen für optimalen Tragekomfort begeistert das Sortiment durch vielseitige, praktische Ausstattungsdetails mit hohem Nutzwert und eine Qualität, die Maßstäbe setzt.

Weatherproof quality that can be seen

Unfortunately, we can't do anything about bad weather, but we can provide suitable clothing. This is why we offer a range of garments designed especially for the cool and rainy time of the year, providing you with all-round protection against the risks of darkness, rain and cold. The reflective tapes made of 3M™ Scotchlite™ reflective material shines brightly when illuminated, thus ensuring good visibility, even from a distance. The PLANAM-TEX or PU coated material on the back of the fabric and the glued seams are as effective as an umbrella. The padded models also provide outstanding protection against the cold. In addition to these attributes ensuring optimum comfort, the range excels thanks to its many practical features offering a high user benefit and quality that sets standards.

Material	Oberstoff: 100 % Polyester PU beschichtet, Nähte getaped, daher wasserdicht Futter: 100 % Polyester Füllung: 100 % Polyester Webpelz: 100 % Polyester
Material	Outer fabric: 100% polyester PU coated, seams taped making them watertight Lining: 100% polyester Padding: 100% polyester Faux fur: 100% polyester
Sicherheitsausstattung Safety equipment	Reflexband 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 silber Reflective tape 3M™ Scotchlite™ reflective material 8910 silver
Größen Sizes	S - M - L - XL - XXL - XXXL - XXXXL



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.



Warnschutz High Visible

Pilotenjacke uni Pilot jacket plain



Der perfekte Schutz bei Regen und schlechter Sicht! Wasserdicht durch PU beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Kapuze im Kragen einrollbar, abnehmbare Ärmel mit verdecktem Reißverschluss (an den Reißverschlüssen kann bei extremem Wetter oder beim Arbeiten über Kopf Wasser eindringen), durchgehender Frontreißverschluss, Ärmeltasche mit Reißverschluss auf dem linken Ärmel, 2 Brusttaschen mit Patte, 2 seitliche Eingriffstaschen.
 Perfect protection in rain and poor visibility! Waterproof thanks to PU coating on reverse and backing to seams, hood can be rolled into collar, removable sleeves with covered zip (water may penetrate through zips in extreme weather or when working above your head), full-length zip on front, sleeve pocket with zip on left sleeve, 2 breast pockets with flaps, 2 slit pockets at side.



2/2 beim Tragen mit Ärmeln
 2/2 for wearing with sleeves

- EN 471: Kl. 1 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials, Kl. 2 beim Tragen mit Ärmeln
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 1 surface of background and reflective material, Class 2 if worn with arms
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water.
- EN 343: Class 1 breathability.

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2043
-  uni gelb plain yellow 2044

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes

3M Scotchlite
 Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible



Winter-Latzhose uni Winter dungarees plain

Warm und trocken bei schlechter Witterung! Wattiert, wasserdicht, Reißverschluss am Unterschenkel, 2 aufgesetzte Vordertaschen, 2 Gesäßtaschen mit Patte und Klett, 1 Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche links mit Patte und Klett, 1 Handytasche, Reißverschluss im Hosenschlitz, Latztasche mit Reißverschluss, Hammerschlaufe, hochgezogenes Rückenteil mit solide konstruiertem elastischen Zwischenteil, Sicherheitschnallen an den Trägern.
 Warm and dry in bad weather! Padded, waterproof, zip at calf, 2 front patch pockets, 2 hip pockets with flap and Velcro closure, 1 ruler pocket right, 1 thigh pocket left with flap and Velcro closure, 1 phone pocket, zipped flies, bib pocket with zip, hammer loop, high back with solidly constructed elastic middle, side release buckles on braces.



- EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water
- EN 343: Class 1 breathability

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2063
-  uni gelb plain yellow 2060

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes

3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material



Warnschutz High Visible

Parka uni Parka plain


Rundum geschützt bei Regen und Schnee! Wasserdicht durch PU-beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Kapuze einrollbar, herausnehmbares Innenfutter, Handytasche, durchgehender Frontreißverschluss.

All-round protection in rain and snow! Waterproof through PU coating on reverse and backing to seams, hood can be rolled away, removable inner lining, mobile pocket, full-length zip on front.



- EN 471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 3 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water
- EN 343: Class 1 breathability.

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2053
-  uni gelb plain yellow 2054

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes

3M Scotchlite
Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Winter-Weste uni Winter vest plain

Hält trocken, macht sicher! Wasserdicht durch PU-beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Handytasche links, 3 Stiftefächer rechts, durchgehender Frontreißverschluss, 2 aufgesetzte Seitentaschen, 2 Innentaschen.

Keeps you dry and safe! Waterproof through PU-coated reverse of fabric and glued seams, phone pocket left, 3 pencil partitions right, full-length zip on front, 2 patch pockets, 2 inner pockets

EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials

EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials



EN 471: Class 2 surface of background and reflective material

EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material



EN 471

Farben Colours

-  uni orange plain orange 2071
-  uni gelb plain yellow 2072

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
Reflective Material





Warnschutz High Visible

Comfortjacke 2-farbig Comfort jacket two-tone

Tragekomfort, der keine Wünsche offen lässt! Atmungsaktiv, wasserdicht durch PLANAM-TEX-beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Kapuze im Kragen einrollbar, herausnehmbares Webpelzfutter, Handytasche, abnehmbare Ärmel mit verdecktem Reißverschluss (an den Reißverschlüssen kann bei extremem Wetter oder beim Arbeiten über Kopf Wasser eindringen), abtrennbarer Kragen, durchgehender Frontreißverschluss, Ärmeltasche mit Reißverschluss auf dem rechten Ärmel, 2 Brusttaschen mit Patte, 2 seitliche Eingriffstaschen.

All round comfort! Breathable, waterproof thanks to PLANAM-TEX coating on reverse and backing to seams, hood can be rolled into collar, removable fake fur lining, mobile pocket, removable sleeves with covered zips (water may penetrate through zips in extreme weather or when working above your head), detachable collar, full-length zip on front, sleeve pocket with zip on right sleeve, 2 breast pockets with flaps, 2 slit pockets at side.

- EN 471: Kl. 1 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials, Kl. 2 beim Tragen mit Ärmeln
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 3 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 1 surface of background and reflective material, Class 2 if worn with arms
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water
- EN 343: Class 3 breathability



2/2 beim Tragen mit Ärmeln
2/2 for wearing with sleeves



Farben Colours

-  orange/marine orange/navy 2046
-  gelb/marine yellow/navy 2047
-  orange/grün orange/green 2048

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes



3M Scotchlite®
Reflective Material

3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Parka 2-farbig Parka two-tone

Beste Materialien, bester Schutz! Atmungsaktiv, wasserdicht durch PLANAM-TEX-beschichtete Geweberückseite und hinterlebte Nähte, Kapuze abnehmbar, herausnehmbares Innenfutter, 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und 3 Stiffächern und Handytasche rechts, durchgehender Frontreißverschluss mit Patte und Druckknöpfen, Kordelzug im Bund, verstellbare Ärmelbündchen.

Best materials, best protection! Breathable, waterproof through PLANAM-TEX-coated reverse of fabric and glued seams, detachable hood, detachable lining, 2 patch breast pockets with flap and 3 pencil partitions and phone pocket right, full-length front zip with flap and press studs, cord pull in waist, adjustable sleeve cuffs.

- EN 471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 3 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 3 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water.
- EN 343: Class 3 breathability.



Farben Colours

-  orange/marine orange/navy 2056
-  gelb/marine yellow/navy 2057
-  orange/grün orange/green 2058

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes

3M Scotchlite
Reflective Material



atmungsaktiv breathable



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible


Winter-Latzhose 2-farbig Winter dungarees two-tone

Für ein perfektes Körperklima! Wattiert, atmungsaktiv, wasserdicht, Reißverschluss am Unterschenkel, 2 aufgesetzte Vordertaschen, 2 Gesäßtaschen mit Patte und Klett, 1 Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche links mit Patte und Klett, 1 Handytasche, Reißverschluss im Hosenschlitz, Latztasche mit Reißverschluss, Hammerschlaufe, hochgezogenes Rückenteil mit solide konstruiertem elastischen Zwischenteil, Sicherheitschnallen an den Trägern.
 For a perfect body environment! Padded, breathable, waterproof, zip at calf, 2 front patch pockets, 2 hip pockets with flap and Velcro closure, 1 ruler pocket right, 1 thigh pocket left with flap and Velcro closure, 1 phone pocket, zipped flies, bib pocket with zip, hammer loop, high back with solidly constructed elastic middle, side release buckles on braces.



- EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 3 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water
- EN 343: Class 3 breathability

Farben Colours

-  orange/marine orange/navy 2086
-  gelb/marine yellow/navy 2087

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes



3M Scotchlite
Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

Warnschutz High Visible

Regen-Latzhose 2-farbig Rain dungarees two-tone



Der ideale Wasserabweiser! Atmungsaktiv, wasserdicht, Reißverschluss am Unterschenkel, 2 aufgesetzte Vordertaschen, 2 Gesäßtaschen mit Patte und Klett, 1 Maßstabtasche rechts, 1 Oberschenkeltasche links mit Patte und Klett, 1 Handytasche, Reißverschluss im Hosenschlitz, Latztasche mit Reißverschluss, Hammerschlaufe, hochgezogenes Rückenteil mit solide konstruiertem elastischen Zwischenteil, Sicherheitsschnallen an den Trägern.

The ideal water repellent! Breathable, waterproof, zip at calf, 2 front patch pockets, 2 hip pockets with flap and Velcro closure, 1 ruler pocket right, 1 thigh pocket left with flap and Velcro closure, 1 phone pocket, zipped flies, bib pocket with zip, hammer loop, high back with solidly constructed elastic middle, side release buckles on braces.



- EN 471: Kl. 2 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 3 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 2 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water.
- EN 343: Class 3 breathability.

Farben Colours

-  orange/marine orange/navy 2066
-  gelb/marine yellow/navy 2067

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes



3M Scotchlite
Reflective Material



3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.



Warnschutz High Visible

Regen-Jacke uni Rain jacket plain

Praktisch unverwüstlich! Wasserdicht durch PU-beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Kapuze, durchgehender Frontreißverschluss, 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patte und Klettverschluss, Frontpatte mit Druckknöpfen, mit Klettverschluss verstellbare Ärmelbündchen, Innentasche mit Klettverschluss, Bundweitenverstellung mit Kordelzug.



Practically indestructible! Waterproof through PU-coated reverse of fabric and glued seams, hood, full-length front zip, 2 patch pockets on sides with flap and Velcro closure, front flap and press studs, adjustable cuffs with Velcro closure, inner pocket with Velcro closure, waist adjustment with cord pull.

Reflexband: 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8906 silber
 Reflective tape: 3M™ Scotchlite™ reflective material 8906 silver

- EN 471: Kl. 3 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
- EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
- EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
- EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand
- EN 471: Class 3 surface of background and reflective material
- EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
- EN 343: Class 3 impermeability to water.
- EN 343: Class 1 breathability



Farben Colours

-  uni orange plain orange 2061
-  uni gelb plain yellow 2062

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes

3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M. 3M und Scotchlite are trademarks of 3M.

3M Scotchlite
 Reflective Material



Warnschutz High Visible

Regen-Hose uni Rain trousers plain


Die optimale Ergänzung zur Jacke! Wasserdicht durch PU beschichtete Geweberückseite und hinterklebte Nähte, Hosenschlitz mit 2 Druckknöpfen, Gummizug im Bund.

The ideal accompaniment to the jacket! Waterproof through PU-coated reverse of fabric and glued seams, fly with 2 press studs, elasticated waist.

Reflexband: 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8906 silber
Reflective tape: 3M™ Scotchlite™ reflective material 8906 silver

EN 471: Kl. 1 Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials
EN 471: Kl. 2 Rückstrahlwert des Reflektionsmaterials
EN 343: Kl. 3 Wasserdurchgangswiderstand
EN 343: Kl. 1 Wasserdampfdurchgangswiderstand
EN 471: Class 1 surface of background and reflective material
EN 471: Class 2 retroreflective value of the reflective material
EN 343: Class 3 impermeability to water
EN 343: Class 1 breathability

Farben Colours

	uni orange plain orange	2064
	uni gelb plain yellow	2065

Pflegehinweise Care instructions



max. 25 Wäschen max. 25 washes



Warnschutz High Visible

Normen:

Warnschutzbekleidung Einsatzbereiche:

Zu Bereichen, in denen das Tragen von Warnkleidung empfohlen wird, wie z. B. bei Gefahrensituationen im Verkehr, zählen Autobahnen, innerstädtische Straßen und Landstraßen, Gleisbereiche der Bahn, Flughäfen und Hafengelände.

EN 471

Die Europäische Norm regelt die Anforderungen an das reflektierende Material, das für die Warnkleidung zu verwenden ist, sowie die Mindestflächen und die Anordnung der Materialien zueinander. Die Mindestfläche des sichtbaren Materials, das heißt des fluoreszierenden Hintergrundmaterials in Kombination mit dem reflektierenden Material, wird in 3 Klassen aufgeteilt: Die Klasse 3 ist die höchste Klasse, mit der höchsten Sichtbarkeit. Die Klasse 1 ist die geringste Sichtbarkeitsklasse, die mindestens erreicht sein muss, um ein Zertifikat zu erhalten. Das Reflexband wird in 2 Klassen nach den Mindestrückstrahlwerten unterteilt. Die Klasse 2 ist die höchste Klasse, die ein Reflexband erzielen kann.

Piktogramm

Die obere Zahl im Piktogramm kennzeichnet die Klasse der Fläche des Hintergrund- und Reflexmaterials, die untere Zahl kennzeichnet die Klasse des reflektierenden Materials.

3M Scotchlite™ Reflective Material

Reflexband 3M™ Scotchlite™ 8910

3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 Silber wurde entwickelt, um auf Warnbekleidung sowie Arbeits- und Berufskleidung die Sichtbarkeit des Trägers bei Dunkelheit und schlechten Sichtverhältnissen zu verbessern. Bei Anstrahlung durch Autoscheinwerfer leuchtet das Material weiß auf, selbst wenn sich der Träger am Straßenrand befindet. Scotchlite™ Reflexgewebe 8910 Silber besteht aus direktverspiegelten offenen Glaskugeln, die auf ein haltbares Mischgewebe (65 % Polyester/35 % Baumwolle) aufgebracht werden. Es übertrifft bei weitem die in der höchsten Leistungsstufe (Klasse 2) geforderten Mindestrückstrahlwerte. Die retroreflektierenden Eigenschaften sind unabhängig von der Ausrichtung auf der Kleidung. Das qualitativ hohe Reflexband kann bei 60 °C Haushaltswäsche 50 Zyklen gemäß EN 471 gewaschen werden. Die gleichbleibend hohe Qualität von Scotchlite™ Reflexgewebe wird durch eine nach ISO 9002 zertifizierte Produktion gewährleistet. 3M und Scotchlite sind Handelsmarken von 3M.

Wetterschutzbekleidung Einsatzbereiche:

Diese Schutzbekleidung wird bei allen Arbeiten eingesetzt, die im Freien und bei schlechtem Wetter ausgeführt werden.

EN 343

Die Europäische Norm klärt die Anforderungen an die Schutzkleidung gegen schlechtes Wetter. Die geprüften Parameter dieser Norm sind der Wasserdurchgangswiderstand (Wasserdichtheit) und der Wasserdampfdurchgangswiderstand (Atmungsaktivität).

Diese beiden Parameter werden ebenfalls in 3 Klassen eingestuft. Für den Wasserdurchgangswiderstand werden gefordert:

Klasse 1 => 8000 Pa vor der Vorbehandlung des Gewebes
Klasse 2 => 8000 Pa nach der Vorbehandlung und vor der Vorbehandlung des Gewebes und der Nähte
Klasse 3 (beste Note) => 13000 Pa nach der Vorbehandlung des Gewebes und der Nähte und vor der Vorbehandlung der Nähte

Für den Wasserdampfdurchgangswiderstand:

Klasse 1 Ret > 150
Klasse 2 Ret 20 >= 150
Klasse 3 (beste Note) Ret 0 >= 20

Piktogramm

Die vordere Zahl kennzeichnet die Klasse des Wasserdurchgangswiderstands (Wasserdichtheit) und die zweite Zahl kennzeichnet die Klasse des Wasserdampfdurchgangswiderstands (Atmungsaktivität).

Standards:

Hi-visibility workwear areas of use:

areas in which the wearing of hi-visibility workwear is recommended - e.g. in dangerous situations in traffic, including motorways, inner-city and country roads, railway track areas, airports and harbour areas.

EN 471

The European standard regulates the requirements on reflective material, which must be used for hi-visibility workwear as well as the minimum areas and arrangement of materials in relation to each other. The minimum area of visible material i.e. of the fluorescent background material, in combination with reflective material, is divided into three classes: Class 3 is the highest class, with the highest visibility. Class 1 is the lowest visibility class that must be achieved to receive a certificate. The reflective tape is subdivided into two classes, according to minimum retroreflective values. Class 2 is the highest class, which a reflective tape can achieve.

Icon

The upper number in the icon identifies the class of the area of the background and reflective material; the lower number identifies the class of the reflective material.

Reflective tape 3M™ Scotchlite™ 8910

3M™ Scotchlite™ Reflective Fabric 8910 Silver was developed to improve the visibility of the wearer in darkness and poor visibility of warning, work and professional clothing. If illuminated by car headlights, the material appears brilliant white, even if the wearer is on the side of the road. Scotchlite™ Reflective Material 8910 Silver Fabric consists of directly mirroring open glass balls, which are attached to a durable mixed fabric (65 % polyester/35 % cotton). It by far surpasses the minimum retroreflective values demanded in the highest performance level (Class 2). The retro-reflecting properties are independent of the orientation of the clothing. The high quality reflective tape can be washed at 60 °C domestic laundering, 50 cycles according to EN 471. The consistently high-quality of Scotchlite™ reflective material is guaranteed by production certified according to ISO 9002. 3M and Scotchlite are trademarks of 3M.

Areas of use for protective workwear:

This protective workwear is used for all work carried out outside and in bad weather.

EN 343

The European standard clarifies the requirements for protective clothing against bad weather. The parameters tested for this standard are the impermeability to water (degree to which the item is waterproof) and breathability.

Each of these parameters is likewise divided into three classes. Required for impermeability to water:

Class 1 => 8000 Pa before pre-treatment of the fabric
Class 2 => 8000 Pa after the pre-treatment, and before the pre-treatment of the fabric and seams
Class 3 (best grade) => 13000 Pa after pre-treatment of the fabric and seams, and before pre-treatment of the seams

For the breathability:

Class 1 Ret > 150
Class 2 Ret 20 >= 150
Class 3 (best grade) Ret 0 >= 20

Icon

The front number identifies the class of impermeability to water (degree to which the item is waterproof), and the second number identifies the class of the breathability.

Warnschutz High Visible



Druck-Patch-Service Print-patch service

Ihr Logo, Ihr Slogan werden ganz nach Wunsch professionell und haltbar aufgedruckt.

Your logo, your slogan can be printed professionally and durably to your requirements.



Stickerei-Service Embroidery service

Für einen seriösen Auftritt bietet die Stickerei viele individuelle Möglichkeiten.

Embroidery offers many individual options for a respectable, professional image.



Tagesaktueller Versand Daily deliveries

Bestellungen, die bis 12.00 Uhr eingehen, werden noch am gleichen Tag verschickt. Orders received by 12 noon will be dispatched the same day.

Arbeitskleidung mit Anziehungskraft!

Mit der Erfahrung von über 20 Jahren hat sich PLANAM als führender Anbieter für Arbeitskleidung am Markt etabliert. Und das hat gute Gründe: Hochwertige Qualität und innovative Produkte garantieren ein Optimum an Sicherheit und Tragekomfort. Der modische Chic sorgt für gutes Aussehen und hinterlässt einen guten Eindruck am Arbeitsplatz. Die ostwestfälische Zuverlässigkeit und die ständige Verfügbarkeit von mehr als 2 Mio. Bekleidungsstücken stellen ein Höchstmaß an Service und Lieferfähigkeit sicher.

PLANAM Arbeitsschutz- und Freizeitbekleidung erhalten Sie ausschließlich über den qualifizierten Fachhandel, denn nur hier bekommen Sie eine kompetente Beratung und fachkundige Empfehlungen in Bezug auf die richtige Kleidung für das jeweilige Berufsfeld.

Workwear with appeal!

With more than 20 years' experience behind it, PLANAM is now established as the market's leading supplier of workwear. And not without good reason: top quality and innovative products guarantee a high standard of safety, wearability and comfort. The fashionable styling creates a good image and leaves a good impression at work. The East Westphalian dependability and the constant availability of more than 2 million items of clothing ensure a high standard of service and supply.

PLANAM protective workwear and outdoor clothing can only be purchased from qualified specialty retailers in order to ensure that you are competently advised and receive expert advice on the right clothing for each field of work.

Ihr PLANAM Fachhändler Your PLANAM specialist dealer