

Fashion for your profession

Wie das Wetter wird? Ist Helden egal.

# PLALINE

DE

 PLANAM

PLALINE

DIE NEUE

WETTERUNABHÄNGIGKEIT

Bei Ihrer Arbeit rechnen Sie immer mit allem. Nutzen Sie Arbeitskleidung, die genauso ist wie Sie: flexibel und zu allem bereit – bei jedem Wetter. Die Plaline Kollektion von PLANAM ist Ihr Partner für drinnen und draußen, bei Sonne und Regen. Ein absoluter Allwetterassistent.

Die Kollektion setzt sich zusammen aus moderner Berufsbekleidung und speziellen Wetterschutzartikeln für kühlere Tage. Besonders strapazierfähig wird Plaline durch den Einsatz des innovativen reiß- und scheuerfesten Canvas-Gewebes. Wärme und Feuchtigkeit begegnen Sie mit atmungsaktivem Gewebe. Plaline ist außerdem ein echter Hautfreund: Zertifiziert mit dem UV-Schutz PROTECT 80 können Sie sich im Sommer 80 Mal länger in der Sonne aufhalten als ungeschützt. Vom Gewebe bis zum Nähgarn wurde die Plaline Kollektion nach OEKO-TEX® STANDARD 100 zertifiziert und ist somit besonders hautverträglich. Ausgesuchte Winterartikel sind zudem mit einem PU-beschichteten Obergewebe und einer besonderen Wattierung ausgestattet. So bleiben Sie trocken und warm – was auch immer das Wetter bringt.

# PLALINE

	Arbeitskleidung	Softshelljacke	Winter
<b>Material</b>	65 % Polyester, 35 % Baumwolle Canvas-Bindung ca. 280 g/m <sup>2</sup> , atmungsaktiv, besonders strapazierfähig	<b>Oberstoff</b> 96 % Polyester, 4 % Elasthan Softshell Innenseite Fleece	<b>Blouson, Winterweste, Allwetterjacke</b> <b>Oberstoff</b> 100 % Polyester PU-beschichtet <b>Wattierung</b> 100 % Polyester <b>Innenfutter</b> 100 % Polyester <b>Fleecejacke</b> <b>Oberstoff</b> 100 % Polyester Fleece
<b>Design</b>	Reflexbiesen 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8912 N silber	Reflexbiesen 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8912 N silber	Reflexbiesen 3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8912 N silber
<b>Farben</b>	schwarz/zink kornblau/marine marine/zink reinweiß/zink sand/schwarz grün/schwarz schiefer/schwarz rot/schiefer	schwarz/zink kornblau/marine marine/zink reinweiß/zink sand/schwarz grün/schwarz schiefer/schwarz rot/schiefer	schwarz/zink kornblau/marine marine/zink reinweiß/zink sand/schwarz grün/schwarz schiefer/schwarz rot/schiefer
<b>Konfektions- größen</b>	<b>Normale Größen</b> 42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 56 – 58 – 60 – 62 – 64 <b>Schlanke Größen</b> 90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110 <b>Untersetzte Größen</b> 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 <b>Internationale Größen</b> XS – S – M – L – XL – XXL XXXL – 4XL	<b>Internationale Größen</b> XS – S – M – L – XL – XXL XXXL – 4XL	<b>Internationale Größen</b> XS – S – M – L – XL – XXL XXXL – 4XL
<b>Pflege- hinweise</b>			
<b>Knieschutz</b>	zertifiziert als Knieschutz in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Artikelnummer 9901027) für Bund- bzw. Latzhose		



## Inhalt

MATERIAL & GRÖSSEN	ARBEITSKLEIDUNG	WINTER	INFORMATIONEN
Größentabelle 004	Bundjacke 006 Bundhose 008 Latzhose 010 Arbeitsweste 012 Shorts 014 ¾-Hose 016	Softshelljacke 020 Blouson 022 Winterweste 024 Allwetterjacke 026 Fleecejacke 028	Normen 032 Service 033 Artikelübersicht 034

# PLALINE Bundjacke

## Strapazierfähig und atmungsaktiv

Beim Zupacken hält die Bundjacke was aus. Gerade an heißen Tagen bleiben Sie dank Rückenlüftung bestens klimatisiert.

### Extras

- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patte und Druckknöpfen
- 1 Brusttasche links mit Patte und Klettverschluss
- doppelte Brusttasche rechts
- Handytasche auf der rechten Brust
- 2 Stiftfächer
- mit Druckknopf verstellbare Ärmelbündchen
- verdeckter Frontreißverschluss
- Stehkragen
- Bundweite mit Klettband verstellbar
- Ärmeltasche links
- Reflexbiesen
- 2 Golfalten im Rücken
- Lüftungsschlitze im Rücken

### Konfektionsgrößen

#### Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

#### Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

#### Untersetzte Größen

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Was auch immer schnell verstaut werden muss, die **Ärmeltasche** bietet Platz.



Dank der **Reflexbiese über der Brust** sind Sie bei schlechten Sichtverhältnissen gut erkennbar.



Die **Lüftung am Rücken** sorgt für das perfekte Körperklima.



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)

### Farbvarianten



2500  
schwarz/zink

2501  
kornblau/marine

2502  
marine/zink

2503  
reinweiß/zink

2504  
sand/schwarz

2505  
grün/schwarz

2506  
schiefer/  
schwarz

2507  
rot/schiefer

# PLALINE Bundhose

## Perfekter Sitz und viel Stauraum

Mit diesem Allrounder sind Sie immer gut gerüstet. Zehn Taschen bieten viel Platz für Werkzeug, Handy und kleine Utensilien. Der Gummizug im Bund lässt Sie in allen Positionen bequem arbeiten.

### Extras

- 2 eingesetzte Beuteltaschen
- 2 aufgesetzte Knietaschen
- doppelte Maßstabs tasche rechts
- links Oberschenkeltasche mit Patte und Klettverschluss
- Handytasche links
- Gummizug im Bund
- 2 Gesäßtaschen mit Patten und Klettverschluss
- Reißverschluss im Hosenschlitz
- Reflexbiesen
- Hammerschlaufe

### Konfektionsgrößen

#### Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

#### Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

#### Untersetzte Größen

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



EN 14404 Typ 2

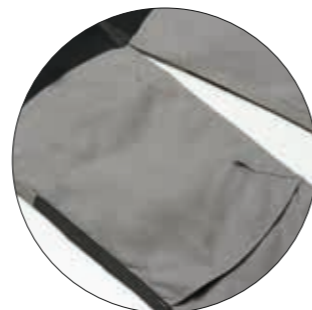
Dieser Artikel ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nr. 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.



Schützt Ihren Rücken: **höher gezogener Bund mit Gummizug**



Verstauen Sie Ihren Zollstock in der **Zollstocktasche**.



Die **Knietasche** ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nr. 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.



360° Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Farbvarianten



- |                      |                         |                     |                       |                      |                      |                          |                      |
|----------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 2510<br>schwarz/zink | 2511<br>kornblau/marine | 2512<br>marine/zink | 2513<br>reinweiß/zink | 2514<br>sand/schwarz | 2515<br>grün/schwarz | 2516<br>schiefer/schwarz | 2517<br>rot/schiefer |
|----------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|

# PLALINE Latzhose

## Einheitlicher Schutz

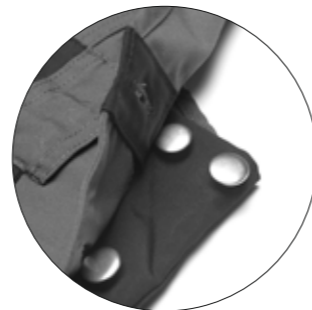
Schützen Sie sich von oben bis unten: mit der Latzhose. Dieser Artikel ist in Verbindung mit einem PLANAM Kniepolster (Art.-Nr. 9901027) als Knieschutz nach EN 14404 Typ 2, Stufe 1 zertifiziert.



Lästiges Rutschen verhindert der **Gummizug im Bund**.

### Extras

- 2 eingesetzte Beuteltaschen und 2 aufgesetzte Knietaschen
- doppelte Maßstabtasche rechts
- links Oberschenkeltasche mit Patte und Klettverschluss
- Handytasche links
- 1 Latztasche mit Patte und Klettverschluss, weitere Latztasche mit Reißverschluss
- 2 Stiffächer
- Gummizug im Bund
- 2 Gesäßtaschen mit Patten und Klettverschluss
- Bundweitenverstellung mit Jeansknopf
- Reißverschluss im Hosenschlitz
- hochgezogenes Rückenteil mit Trägerkreuz
- Träger mit elastischem Gummibandeinsatz
- Steckschnallen an den Trägern
- Reflexbiesen
- Hammerschlaufe



Die **Verstellmöglichkeiten im Bund** ermöglichen eine perfekte Anpassung an alle Größen.

### Konfektionsgrößen

#### Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

#### Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

#### Untersetzte Größen

24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29



Mit der **Latztasche** haben Sie Wichtiges immer direkt vor der Brust.



360° Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



EN 14404 Typ 2

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

### Farbvarianten



2520  
schwarz/zink

2521  
kornblau/marine

2522  
marine/zink

2523  
reinweiß/zink

2524  
sand/schwarz

2525  
grün/schwarz

2526  
schiefer/  
schwarz

2527  
rot/schiefer

# PLALINE Arbeitsweste

## Armfrei und alles dabei

Für das Arbeiten an wärmeren Tagen ist die Plaline Arbeitsweste der perfekte „Klimatisierer“. Lüftungsschlitz und Golfalten im Rücken sorgen für eine gute Körpertemperatur.

### Extras

- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patte und Druckknöpfen
- 1 Brusttasche links mit Patte und Klettverschluss
- doppelte Brusttasche rechts
- Handytasche auf der rechten Brust
- 2 Stiftfächer
- verdeckter Frontreißverschluss
- Stehkragen
- Bundweite mit Klettband verstellbar
- Reflexbiesen
- 2 Golfalten im Rücken
- Lüftungsschlitz im Rücken

### Konfektionsgrößen

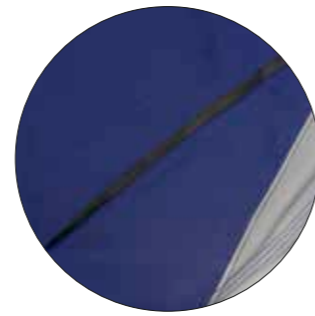
#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Besser bewegen durch die **Golfalten im Rückenbereich**



Eng oder weit eingestellt? Sie entscheiden mithilfe der **Verstellmöglichkeiten im Bund.**



Die **doppelte Brusttasche** auf der rechten Seite bietet Platz für wichtige Utensilien.



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)

### Farbvarianten



2530  
schwarz/zink

2531  
kornblau/marine

2532  
marine/zink

2533  
reinweiß/zink

2534  
sand/schwarz

2535  
grün/schwarz

2536  
schiefer/  
schwarz

2537  
rot/schiefer

# PLALINE Shorts

## Kurz, aber extrem reißfest

Dass auch ein kurzes Kleidungsstück einiges kann, beweisen die Plaline Shorts. Die 3-fach-Nahtverarbeitung sorgt für perfekte Stabilität, während die vielen Taschen Platz für Handy, Kleingeld und Arbeitswerkzeuge bieten.

### Extras

- 2 eingesetzte Beuteltaschen
- doppelte Maßstabtasche rechts
- links Oberschenkeltasche mit Patte und Klettverschluss
- Handytasche links
- Gummizug im Bund
- 2 Gesäßtaschen mit Patten und Klettverschluss
- Reißverschluss im Hosenschlitz
- Reflexbiesen
- Hammerschlaufe

### Konfektionsgrößen

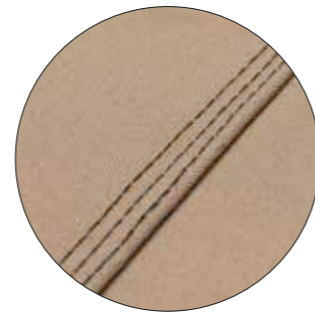
#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



3M Scotchlite®  
Reflective Material



Die **robuste Nahtverarbeitung** verspricht: 3-fach hält besser.



Die **Oberschenkeltasche mit Patte** und Klettverschluss bietet zusätzlichen Stauraum.



In der **Kleingeldtasche** bleiben Ihre Münzen sicher am Mann.



360° Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Farbvarianten



2540  
schwarz/zink

2541  
kornblau/marine

2542  
marine/zink

2543  
reinweiß/zink

2544  
sand/schwarz

2545  
grün/schwarz

2546  
schiefer/  
schwarz

2547  
rot/schiefer



# PLALINE <sup>3</sup>/<sub>4</sub>-Hose

## Knie geschützt, Bein belüftet

Schwülwarme Tage und trotzdem möchten Sie nicht kniefrei arbeiten? Mit der <sup>3</sup>/<sub>4</sub>-Hose schlagen Sie zwei Fliegen mit einer Klappe: komplett angezogen und ein gutes Körperklima.

### Extras

- 2 eingesetzte Beuteltaschen
- doppelte Maßstabtasche rechts
- links Oberschenkeltasche mit Patte und Klettverschluss
- Handytasche links
- Gummizug im Bund
- 2 Gesäßtaschen mit Patten und Klettverschluss
- Reißverschluss im Hosenschlitz
- Reflexbiesen
- Hammerschlaufe

### Konfektionsgrößen

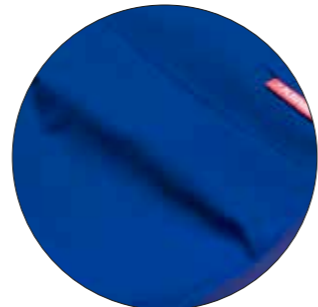
#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material

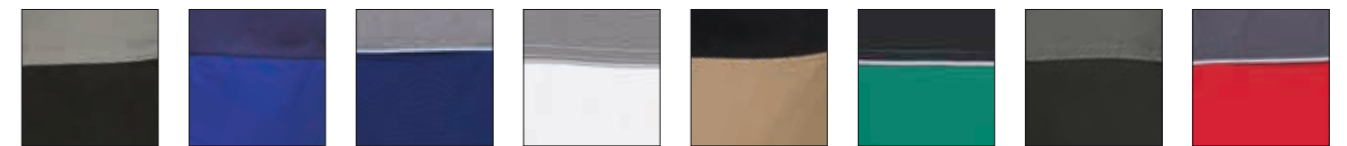


Perfekter Sitz auch an den Knien, dank der **Formgebung durch die Abnäher**.



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)

### Farbvarianten



2550  
schwarz/zink

2551  
kornblau/marine

2552  
marine/zink

2553  
reinweiß/zink

2554  
sand/schwarz

2555  
grün/schwarz

2556  
schiefer/  
schwarz

2557  
rot/schiefer

PLALINE WINTER

# BEREIT FÜR DEN WINTER

# PLALINE WINTER Softshelljacke

## Außen hart – innen weich

Die wasserabweisende Softshelljacke stellt sich zwischen Sie und das Schmuttelwetter, während Sie durch das Fleece auf der Innenseite höchsten Tragekomfort genießen.

Tipp: Die Softshelljacke lässt sich als Innenjacke hervorragend mit der Allwetterjacke kombinieren. Einfach einzippen und fertig ist die Winterjacke.



### Extras

- wasserabweisend
- atmungsaktiv
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 1 Brusttasche rechts mit Reißverschluss
- durchgehender Frontreißverschluss
- verstellbare Ärmelbündchen
- Reflexbiesen

### Konfektionsgrößen

#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Durch die **Brusttasche mit Reißverschluss** bleibt Wichtiges sicher am Mann.




Weicher Kern: Die Innenseite der **Softshelljacke ist aus Fleece**.



Das **verstellbare Ärmelbündchen** passt sich jedem Arm an.



 Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Farbvarianten



2700  
schwarz/zink

2701  
kornblau/marine

2702  
marine/zink

2703  
reinweiß/zink

2704  
sand/schwarz

2705  
grün/schwarz

2706  
schiefer/  
schwarz

2707  
rot/schiefer

# PLALINE WINTER Blouson

## Mehr Funktion bei Wind und Wetter

Der atmungsaktive und wasserdichte Plaline Winter Blouson spendet Wärme für den Oberkörper, schließt dank Bündchen an Ärmeln und Bund perfekt ab und schützt optimal bei Nässe.



### Extras

- atmungsaktiv, wasserdicht, winddicht
- Nähte hinterklebt
- Fleecekragen
- Reflexbiesen
- Kapuze im Kragen
- 1 Brusttasche links mit Patte und Klettverschluss
- doppelte Brusttasche rechts plus Handytasche
- 2 Stifffächer
- 2 seitliche Einschubtaschen und 2 aufgesetzte Seitentaschen
- Ärmeltasche links
- Dokumententasche unter der Frontpatte
- Innenfutter gesteppt
- verdeckter Frontreißverschluss
- Strickbündchen am Bund
- elastische Ärmelbündchen durch Klettband verstellbar

### Konfektionsgrößen

#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

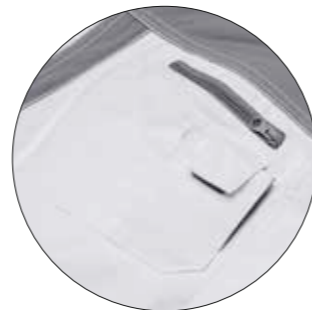
### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Das **Fleece am Kragen** verleiht ein wohlige Tragegefühl bei rauem Wetter.



Die **doppelten Brusttaschen rechts und links** ermöglichen ein schnelles Verstauen von Handy, Stift und Co.



So kriecht die Kälte nicht den Arm hoch. Durch die **Ärmelbündchen** sind Sie perfekt geschützt.



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Farbvarianten



2590  
schwarz/zink

2591  
kornblau/marine

2592  
marine/zink

2593  
reinweiß/zink

2594  
sand/schwarz

2595  
grün/schwarz

2596  
schiefer/  
schwarz

2597  
rot/schiefer

# PLALINE WINTER Winterweste

## Wärmt die Körpermitte

Wer sich im Winter viel bewegen muss, benötigt genügend Bewegungsspielraum und gleichzeitig Wärme. Die Plaline Winter Weste bietet beides und ist der ideale Partner für Arbeiten an der frischen Luft.



### Extras

- atmungsaktiv
- wasserabweisend
- Nähte hinterklebt
- Fleecekragen
- Reflexbiesen
- 1 Brusttasche links mit Patte und Klettverschluss
- doppelte Brusttasche rechts
- Handytasche auf der rechten Brust
- 2 Stiftfächer
- 2 seitliche Einschubtaschen
- 2 aufgesetzte Seitentaschen
- Dokumententasche unter der Frontpatte
- Innenfutter gesteppt
- verdeckter Frontreißverschluss

### Konfektionsgrößen

#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Wichtige Dokumente bleiben in der **Tasche hinter der Frontpatte** gut verstaut.




Durch das **längere Rückenteil** bleiben Sie auch beim Bücken gut gewärmt.



In der **seitlichen Einschubtasche** können Sie schnell wichtige Utensilien verstauen.



 Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)

### Farbvarianten



2580  
schwarz/zink

2581  
kornblau/marine

2582  
marine/zink

2583  
reinweiß/zink

2584  
sand/schwarz

2585  
grün/schwarz

2586  
schiefer/  
schwarz

2587  
rot/schiefer

# PLALINE WINTER Allwetterjacke

## Ein echter Partner bei Regen, Sturm und Schnee

Wasserdicht und atmungsaktiv bei Nässe und in Kombination mit der Plaline Fleecejacke oder Softshelljacke ein absoluter Winterheld.



### Extras

- atmungsaktiv, wasserdicht, winddicht
- Nähte hinterklebt
- Fleecekragen
- Reflexbiesen
- Kapuze im Kragen
- 1 Brusttasche links mit Patte und Klettverschluss
- doppelte Brusttasche rechts plus Handytasche
- 2 Stiftfächer
- 2 seitliche Einschubtaschen
- 2 aufgesetzte Seitentaschen
- Ärmeltasche links
- Dokumententasche unter der Frontpatte
- Netzfutter innen
- verdeckter Frontreißverschluss
- mit Klettverschluss verstellbare Ärmelbündchen

### Konfektionsgrößen

#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



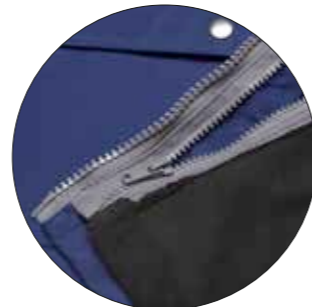
**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Mit oder ohne – je nach Wetterlage entscheiden Sie, ob Sie die **Kapuze nutzen oder eingerollt im Kragen** belassen.



In Aktion schnell etwas verstauen? Mit der **Tasche auf dem Ärmel** kein Problem.

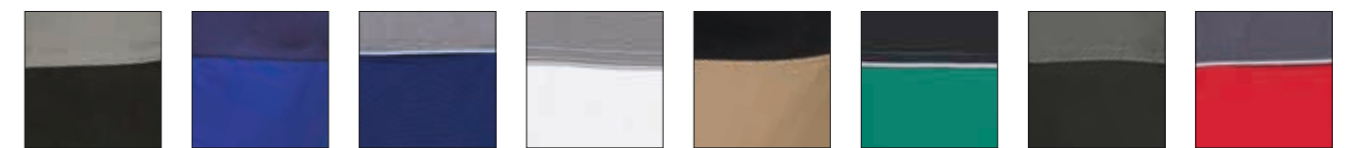


**Innen liegender Reißverschluss** zum Einzippen: So können Sie die Plaline Softshell- oder Fleecejacke einfach integrieren.



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)

### Farbvarianten



- |                      |                         |                     |                       |                      |                      |                          |                      |
|----------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 2570<br>schwarz/zink | 2571<br>kornblau/marine | 2572<br>marine/zink | 2573<br>reinweiß/zink | 2574<br>sand/schwarz | 2575<br>grün/schwarz | 2576<br>schiefer/schwarz | 2577<br>rot/schiefer |
|----------------------|-------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|

# PLALINE WINTER Fleecejacke

## Weiches Arbeiten im Winter

Perfekt für nasskalte Tage. Die Plaline Winter Fleecejacke spendet wohlige Wärme und sorgt dank der Reflexbiesen gleichzeitig für mehr Sichtbarkeit.

Tipp: Die Fleecejacke lässt sich als Innenjacke hervorragend mit der Allwetterjacke kombinieren. Einfach einzippen und fertig ist die Winterjacke.



Durch den **Gummizug im Ärmelbündchen** schmiegt sich der Stoff perfekt an.



So werden Sie sicher gesehen: **Reflexbiesen an Kragen, Brust und Ärmeln.**

### Extras

- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- durchgehender Frontreißverschluss
- Ärmelbündchen mit Gummizug
- Reflexbiesen

### Konfektionsgrößen

#### Internationale Größen

XS – S – M – L – XL – XXL – XXXL – 4XL

### Zertifikate und Normen



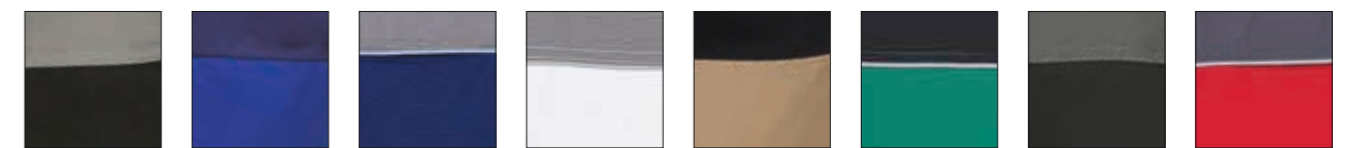
**3M Scotchlite**  
Reflective Material



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter „Produkte“ auf [planam.de](http://planam.de)



### Farbvarianten



2560  
schwarz/zink

2561  
kornblau/marine

2562  
marine/zink

2563  
reinweiß/zink

2564  
sand/schwarz

2565  
grün/schwarz

2566  
schiefer/schwarz

2567  
rot/schiefer





# NORMEN & ZERTIFIZIERUNGEN

## DIN EN 14404 Knieschutz für Arbeiten in kniender Haltung



Beim Arbeiten in kniender Haltung entsteht ein ständiger Druck auf das Knie. Knieschutz soll die auftretenden Kräfte gleichmäßig verteilen. Außerdem sollen Verletzungen oder Schäden durch harte Oberflächen, kleine Steine oder ähnliche Gegenstände, die auf dem Untergrund liegen, vermieden werden. Knieschutz wird in 4 Typen unterteilt:

Typ 1: Knieschutz der von der Kleidung unabhängig ist und am Bein befestigt wird.

Typ 2: Polster in Taschen an den Hosenbeinen oder ständig an der Hose befestigte Polster

Typ 3: Ausrüstung die nicht am Körper befestigt wird.

Typ 4: Knieschutz als Teil von Vorrichtungen mit zusätzlichen Funktionen.

Zusätzlich werden zwei Leistungsstufen unterschieden:

Stufe 1: Der Knieschutz ist für einen ebenen Untergrund geeignet, bei dem keine Gefährdung durch mehr als 1 cm hohe Gegenstände vorhanden ist.

Stufe 2: Der Knieschutz ist für den Gebrauch unter schwierigen Bedingungen geeignet wie z.B. beim Knieen auf Steinen in Bergwerken oder Steinbrüchen.

Das PLANAM Kniepolster Art-Nr. 9901027 entspricht Knieschutz Typ 2, Stufe 1. Die Zertifizierung ist nur im Zusammenhang mit einer PLANAM Bundhose, Latzhose oder Rallyekombi gültig und kann nicht auf andere Artikel übertragen werden.



Der OEKO-TEX® Standard 100 ist ein unabhängiges Prüf- und Zertifizierungssystem für textile Roh-, Zwischen- und Endprodukte aller Verarbeitungsstufen. Beispiele für zertifizierbare Artikel: rohe und gefärbte/veredelte Garne, rohe und gefärbte/veredelte Gewebe und Gestricke, konfektionierte Artikel (Bekleidung aller Art, Heim- und Haustextilien, Bettwäsche, Frottierwaren, textile Spielwaren u.v.m.)

### Kriterien

Die Schadstoffprüfungen umfassen:

- gesetzlich verbotene Substanzen
  - gesetzlich reglementierte Substanzen
  - bekanntermaßen gesundheitsbedenkliche (jedoch noch nicht gesetzlich geregelte Chemikalien)
  - sowie Parameter zur Gesundheitsvorsorge
- In ihrer Gesamtheit gehen die Anforderungen deutlich über bestehende nationale Gesetze hinaus.

### Warum OEKO-TEX®?

Der OEKO-TEX® Standard 100 wurde zu Beginn der 1990er Jahre als Reaktion auf das Bedürfnis von Verbrauchern und der allgemeinen Öffentlichkeit nach gesundheitlich unbedenklichen Textilien entwickelt. „Gift in Textilien“ und andere Negativschlagzeilen waren zu dieser Zeit weit verbreitet und stempelten die bei der Textilherstellung verwendeten Chemikalien pauschal als negativ und gesundheitsgefährdend ab.

Die Ansprüche an moderne Textilprodukte lassen sich allerdings nicht ohne den Einsatz bestimmter chemischer Substanzen verwirklichen. Modische Farben, leichte Pflege, lange Lebensdauer und viele weitere funktionelle Eigenschaften von Textilien werden heute gefordert und sind je nach Verwendungszweck (z. B. bei Berufskleidung und Schutzkleidung) zum Teil unentbehrlich.

## Reflexband 3M™ Scotchlite 8912N



3M™ Scotchlite™ Reflexgewebe 8912N 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 8912N 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.



## Die UV-Schutzkleidung mit integriertem Sonnenschutzfaktor

Das größte menschliche Organ, die Haut, ist gerade im Sommer großen Gefahren ausgesetzt. Die UV-Strahlen der Sonne können das Hautkrebsrisiko steigern. Normale Textilien sind strahlendurchlässig und bieten keinen ausreichenden Schutz. Zertifizierte Sicherheit garantiert die UV-Schutzkleidung von PLANAM.

Ausgestattet mit den UV-Schutz-Zertifikaten „PROTECT 80“ und „PROTECT 40“ gewährleistet die Kollektion eine optimale Prävention. Wie bei Sonnenschutzmitteln kennzeichnet der Wert den Schutzfaktor für eine gefahrlose, längere Verweildauer. Mit den Planam-Modellen kann sich der Träger also 80 bzw. 40 Mal länger in der Sonne aufhalten als ungeschützt. Die veredelte Bekleidung mit integriertem Sonnenschutzfaktor bietet somit den optimalen Schutz für die Haut. Empfindliche Menschen können sich länger in der Sonne aufhalten, ohne sich am ganzen Körper eincremen zu müssen. Wichtig ist es dabei, den individuellen Hauttyp zu kennen, um die Eigenschutzzeit (Zeitspanne der möglichen Sonnenexposition ohne Hautschäden zu riskieren) zu bestimmen. Der ausgewiesene UV-Schutzfaktor (z. B. Protect 80) definiert, um welchen Faktor die Eigenschutzzeit alleine durch das Tragen von Textilien verlängert werden kann.

# SERVICE

## Der erste Eindruck ist entscheidend

Die richtige Arbeitskleidung ist immer eine Visitenkarte Ihres Unternehmens und wird mit Ihrem Logo auch zur kostenlosen Werbefläche. Wir bringen Ihre Botschaft an den Mann und die Frau – mit dem PLANAM Veredelungsservice.

### Unendliche Vielfalt

Es gibt tausende Varianten und Möglichkeiten, die PLANAM Produkte zu personalisieren und individuell zu gestalten. Wir zeigen Ihnen hier eine kleine Auswahl dessen, was möglich ist um Ihnen Anregungen und Ideen zu geben.

Für eine kompetente Beratung, welche Art der Veredelung optimal zu unseren Produkten passt, setzen Sie sich gerne mit uns in Verbindung. Nennen Sie uns Ihre Wünsche, wir setzen diese in kürzester Zeit um.

### Kleinmengen oder große Auflagen

Egal, ob ein kleiner Handwerksbetrieb mit 5 Mitarbeitern mit CI-Bekleidung ausgestattet werden soll oder ein großer Industriebetrieb mit mehreren Hundert Mitarbeitern. Bis zu 1.000 Embleme am Tag bringen wir bei uns am Standort Herzebrock-Clarholz für Sie auf.

### Veredelung von persönlicher Schutzausrüstung (PSA)

Besonders bei der Veredelung von Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) ist es notwendig, dass die Art der Veredelung speziell auf die Baumusterprüfbescheinigung der PSA abgestimmt ist und dementsprechend nachzertifiziert ist. Auch hier bietet PLANAM eine Vielzahl an zertifizierten Möglichkeiten, Ihr Firmen-Logo auf die PSA aufzubringen.

Bei jeglicher Veränderung von PSA, die nicht nachzertifiziert ist, erlischt die Baumusterprüfbescheinigung und der vollständige Schutz des Trägers ist nicht mehr gewährleistet.



Jede Farbe ist möglich und bei der Größe von max. 390 x 390 mm sind die Gestaltungsmöglichkeiten groß.



Spezielle Stickgarne aus hochwertigem Polyester garantieren eine lange Haltbarkeit.



## Artikelübersicht

Arbeitskleidung			Winter		
<b>Bundjacke</b>	schwarz/zink	2500	<b>Softshell-jacke</b>	schwarz/zink	2700
	kornblau/marine	2501		kornblau/marine	2701
	marine/zink	2502		marine/zink	2702
	reinweiß/zink	2503		reinweiß/zink	2703
	sand/schwarz	2504		sand/schwarz	2704
	grün/schwarz	2505		grün/schwarz	2705
	schiefer/schwarz	2506		schiefer/schwarz	2706
	rot/schiefer	2507	rot/schiefer	2707	
<b>Bundhose</b>	schwarz/zink	2510	<b>Blouson</b>	schwarz/zink	2590
	kornblau/marine	2511		kornblau/marine	2591
	marine/zink	2512		marine/zink	2592
	reinweiß/zink	2513		reinweiß/zink	2593
	sand/schwarz	2514		sand/schwarz	2594
	grün/schwarz	2515		grün/schwarz	2595
	schiefer/schwarz	2516		schiefer/schwarz	2596
	rot/schiefer	2517	rot/schiefer	2597	
<b>Latzhose</b>	schwarz/zink	2520	<b>Winterweste</b>	schwarz/zink	2580
	kornblau/marine	2521		kornblau/marine	2581
	marine/zink	2522		marine/zink	2582
	reinweiß/zink	2523		reinweiß/zink	2583
	sand/schwarz	2524		sand/schwarz	2584
	grün/schwarz	2525		grün/schwarz	2585
	schiefer/schwarz	2526		schiefer/schwarz	2586
	rot/schiefer	2527	rot/schiefer	2587	
<b>Arbeitsweste</b>	schwarz/zink	2530	<b>Allwetter-jacke</b>	schwarz/zink	2570
	kornblau/marine	2531		kornblau/marine	2571
	marine/zink	2532		marine/zink	2572
	reinweiß/zink	2533		reinweiß/zink	2573
	sand/schwarz	2534		sand/schwarz	2574
	grün/schwarz	2535		grün/schwarz	2575
	schiefer/schwarz	2536		schiefer/schwarz	2576
	rot/schiefer	2537	rot/schiefer	2577	
<b>Shorts</b>	schwarz/zink	2540	<b>Fleece-jacke</b>	schwarz/zink	2560
	kornblau/marine	2541		kornblau/marine	2561
	marine/zink	2542		marine/zink	2562
	reinweiß/zink	2543		reinweiß/zink	2563
	sand/schwarz	2544		sand/schwarz	2564
	grün/schwarz	2545		grün/schwarz	2565
	schiefer/schwarz	2546		schiefer/schwarz	2566
	rot/schiefer	2547	rot/schiefer	2567	
<b>3/4-Hose</b>	schwarz/zink	2550			
	kornblau/marine	2551			
	marine/zink	2552			
	reinweiß/zink	2553			
	sand/schwarz	2554			
	grün/schwarz	2555			
	schiefer/schwarz	2556			
	rot/schiefer	2557			



Ihr PLANAM Fachhändler

Die Artikel des Plaline Sortiments  
finden Sie mit animierten Bildern hier:



MEDIUM Marken-Kommunikation-Bielefeld