

COLD PROTECTION

WENN ES RICHTIG KALT IST, ZEIGT DEIN OUTFIT SEINE STÄRKEN

Dein Job fühlt sich manchmal an wie ein Härtetest in unwirtlichen Polarregionen? Dann findet sich in unserem Kälteschutzsortiment ein passendes Outfit für dich. Das Starke daran: Die verschiedenen Kollektionen wurden speziell für extreme Temperaturen in Kühlhäusern entwickelt und so konzipiert, dass sich die einzelnen Produkte sinnvoll ergänzen und individuell kombiniert werden können. Von Kopf bis Fuß, von innen nach außen.





Model: Marc, Disposition
Kollektion: TEMPEX® COLD Pro

CHILLROOM

PSA für Arbeiten in mäßiger Kälte bei Temperaturen zwischen 0 °C und 10 °C.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: normal

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|----------|-----------|--|---|
| 1 3 |  | 2040 | navy/rot |  EN 342 Y: 0,339 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | Herren: 46/48-58/60 Damen: 36/38-44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 2 | | | | - | 46/48-58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |

EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie



JACKE

Chillroom (0-10 °C)

Art.-Nr.: **09044 1K048 000 2040**

Fertigteilgewicht: ca. 1.300 g

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Reißverschluss • 2 Fronttaschen • abgedeckter Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillengummizug im Rücken • umlaufendes Reflexband • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 2047 und EN 17353 • leichtere Vlies-Isolierung.

COLD
PROTECTION



Stiftfach

WESTE

Chillroom (0–10 °C)
Art.-Nr.: **09044 1K050 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 560 g

2-farbig • Halsabschluss mit Strickbündchen •
Stiftfach auf linker Brustseite • 2 Fronttaschen •
Frontreißverschluss • Reflexband • Taillenregulierung
durch Gummizug • keine Warnschutzkleidung
nach EN ISO 20471 und EN 17353 • leichtere
Vlies-Isolierung.



Durchgehende
Beinreißverschlüsse

HOSE

Chillroom (0–10 °C)
Art.-Nr.: **09044 2K024 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.290 g

2-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener
Rückenbund • Frontreißverschluss (nicht beim Damenmodell) •
durchgehende Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung •
seitliche Fronttaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff •
umlaufendes Reflexband an den Beinen • keine Warnschutz-
kleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353 • leichtere Vlies-Isolierung.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: ca. 415 g/m²



COLD STORE

PSA für bewegungsintensive Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49°C , z. B. Kommissionier-Arbeiten.

BEWEGUNGSINTENSIVITÄT: intensiv – normal

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---|-------|----------|-----------|---|---|
| 1 2 | | 2040 | navy/rot |  EN 342 Y: 0.448 (B) m ² K/W Y: 0.344 (B) m ² K/W (Teddy) AP: Klasse 2 | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 3 | | | | EN 342 Y: 0.292 (R) m ² K/W AP: Klasse 2 | 46/48–58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 4 | | | | EN 342 Y: 0.411 (B) m ² K/W AP: Klasse 2 | Weitere Größen siehe Seite 248 |
| EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie | | | | | |



Durchgehende Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung

JACKE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09045 1K000 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.680 g

DAMENJACKE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09045 1K001 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.380 g

JACKE KOMMISSIONIERER, TEDDY

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09028 1K009 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.740 g
 Komplett gefüttert mit Teddyfutter.

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Reißverschluss • 2 Fronttaschen • abgedeckter Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • umlaufendes Reflexband • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353.

HOSE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09045 2K000 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.520 g

DAMENHOSE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09045 2K001 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.355 g

HOSE KOMMISSIONIERER, TEDDY

Cold Store (-49°C)
 Art.-Nr.: **09028 2K006 000 2040**
 Fertigteilgewicht: ca. 1.600 g
 Komplett gefüttert mit Teddyfutter.

2-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • Frontreißverschluss • durchgehende Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Fronttaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • umlaufendes Reflexband an den Beinen • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353.



3 |

Kapuze mit weicher Webpelzfütterung

BESUCHERMANTEL

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **09045 4K000 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.885g

2-farbig • Kapuze mit Webpelzfütterung und dicht schließendem Strickkragen • Brusttasche links mit Reißverschluss • 2 Fronttaschen • abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • umlaufendes Reflexband • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353.



4 |

1 und 4 |
Dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss

1 bis 4 |
Umlaufendes Reflexband an Brust und/oder Beinen

Weitenverstellbarer Hüftumfang

OVERALL KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **09045 3K000 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 2.410g

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • 2 Brusttaschen • 2 Fronttaschen • abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • weitenverstellbarer Hüftumfang • Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • Kneisolierung aus Teddyfutter • Saumverstärkung aus Oberstoff • umlaufendes Reflexband an Brust und Beinen • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER ·
MATERIALGEWICHT: ca. 520g/m² · ca. 560g/m² (mit Teddyfutter)



TEMPEX® CLASSIC

COLD STORE PLUS

PSA für bewegungsarme Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49 °C, z. B. Staplerfahrer.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: gering

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---|-------|----------|-----------|---|---|
| 1 2 | | 2040 | navy/rot | EN 342 Y: 0.404 (B) m² K/W Y: 0.398 (R) m² K/W (Plus) AP: Klasse 2 | 46/48-58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie | | | | | |



JACKE STAPLERFAHRER

Cold Store Plus (-49 °C)
Art.-Nr.: **09046 1K012 001 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.840 g

JACKE STAPLERFAHRER PLUS

Cold Store Plus (-49 °C)
Art.-Nr.: **09046 1K012 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 2.095 g
Zusätzliche Rückenabfütterung aus Wirkflor.

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Reißverschluss • 2 Fronttaschen • abgedeckter Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • umlaufendes Reflexband • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353 • extra starke Vlies-Isolierung.

HOSE STAPLERFAHRER

Cold Store Plus (-49 °C)
Art.-Nr.: **09046 2K007 001 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.650 g

HOSE STAPLERFAHRER PLUS

Cold Store Plus (-49 °C)
Art.-Nr.: **09046 2K007 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.845 g
Knietaschen inkl. zusätzlicher Knieisolierung aus Teddyfutter.

2-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • Frontreißverschluss • durchgehende Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Fronttaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • umlaufendes Reflexband an den Beinen • keine Warnschutzkleidung nach EN ISO 20471 und EN 17353 • extra starke Vlies-Isolierung.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER
MATERIALGEWICHT: ca. 630 g/m²



CHILLROOM

PSA für Arbeiten in mäßiger Kälte bei Temperaturen zwischen 0 °C und 10 °C.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: normal



| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. |  | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---|---|----------|-----------|---|---|
| 1 |  | 2040 | navy/rot | EN 342 Y: 0,391 (B) m ² K/W AP: Klasse 2 | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie | | | | | |



JACKE
Chillroom (0–10 °C)
Art.-Nr.: **01183 1K007 002 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.395 g

DAMENJACKE
Chillroom (0–10 °C)
Art.-Nr.: **01183 1K008 001 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.365 g

- 2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach und Logolasche • Innentasche für Pick-by-Voice-Computer • 2 seitliche Einschubtaschen • Brustinnentasche mit Reißverschluss links • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust-, Arm- und Taschenbereich • strapazierfähiger Oberstoff • leichtere Vlies-Isolierung.

| | |
|--|--|
| MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES, INNENFUTTER: 100 % POLYESTER |  CHILLROOM |
| MATERIALGEWICHT: ca. 445 g/m ² | |

CHILLROOM // COLD STORE

PSA für Arbeiten in mäßiger Kälte bei Temperaturen zwischen 0 °C und 10 °C. //

PSA für bewegungsintensive Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49 °C, z. B. Kommissionierer-Arbeiten.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: normal // intensiv – normal

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|----------|-----------|---|---|
| 1 |  | 2040 | navy/rot | - | 46/48–58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 2 |  | 45 | navy | EN 342 Y: 0,391 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 3 |  | 2040 | navy/rot | EN 342 Y: 0,435 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | |
| 4 |  | 45 | navy | | |

EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie



1 |

Frontreißverschluss mit Kinnschutz

WESTE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01183 1K033 001 2040**

Fertigteilgewicht: ca. 640g

2-farbig • Stehkragen aus Fleece • Stiftfach auf linker Brustseite • 2 Fronttaschen • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brustbereich • strapazierfähiger Oberstoff • leichtere Vlies-Isolierung.



2 |

Seitliche Einschubtaschen

Abgedeckter Frontreißverschluss (nur Modell Herren)

Durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung

HOSE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01183 2K008 006 45**

Fertigteilgewicht: ca. 1.485 g

DAMENHOSE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01183 2K003 003 45**

Fertigteilgewicht: ca. 1.300 g

1-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss (nur beim Herrenmodell) • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Einschubtaschen • Knietaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikation an Trägern • strapazierfähiger Oberstoff • leichtere Vlies-Isolierung.



3 und 4 |
Reflexapplikation

JACKE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 1K005 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.730 g

DAMENJACKE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 1K006 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.535 g

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach und Logolasche • Innentasche für Pick-by-Voice-Computer • 2 seitliche Einschubtaschen • Brustinnentasche mit Reißverschluss links • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Tailen-Gummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust-, Arm- und Taschenbereich • strapazierfähiger Oberstoff.



4 |
Höhenverstellbare
Hosenträger

Hochgezogener
Rückenbund

Seitliche
Einschubtaschen

Zusätzliche
Knieisolierung
aus Teddyfutter

HOSE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 2K002 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 1.665 g

DAMENHOSE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 2K003 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 1.550 g

1-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss (nur beim Herrenmodell) • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Einschubtaschen • Knietaschen inkl. Knieisolierung aus Teddyfutter • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikation an Trägern • strapazierfähiger Oberstoff.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: CHILLROOM ca. 445 g/m² · COLD STORE ca. 545 g/m²



COLD STORE // COLD STORE PLUS

PSA für bewegungsintensive Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49 °C, z. B. Kommissionierer-Arbeiten. //

PSA für bewegungsarme Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49 °C, z. B. Staplerfahrer.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: intensiv – normal // gering

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. |  | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|----------|-----------|---|---|
| 1 | | | | EN 342 Y: 0,274 (R) m² K/W | 46/48–58/60 |
| 2 |  | 2040 | navy/rot | EN 342 Y: 0,443 (B) m² K/W | Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 3 | | | | EN 342 Y: 0,508 (B) m² K/W Y: 0,511 (B) m² K/W (Plus) AP: Klasse 2 | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 |
| 4 |  | 45 | navy | EN 342 Y: 0,508 (B) m² K/W | Weitere Größen siehe Seite 248 |

EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie



BESUCHERMANTEL

Cold Store (-49 °C)

Art.-Nr.: **01183 4K001 000 2040**

Fertigteilgewicht: ca. 1.720g

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach und Logolasche • Brustinnentasche mit Reißverschluss links • 2 seitliche Einschubtaschen • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust-, Arm- und Taschenbereich • strapazierfähiger Oberstoff.



OVERALL KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49 °C)

Art.-Nr.: **01183 3K001 000 2040**

Fertigteilgewicht: ca. 2.600g

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach und Logolasche • Brustinnentasche mit Reißverschluss links • 2 seitliche Einschubtaschen • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • Knietasche inkl. zusätzlicher Knieisolierung aus Teddyfutter • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust-, Arm- und Taschenbereich • strapazierfähiger Oberstoff.

COLD
PROTECTION



1, 2, 3 und 4 |
Reflexapplikation



3 |

Hochgezogener
Rückenbund

Zusätzliche
Knieisolierung
aus Teddyfutter

4 |



JACKE STAPLERFAHRER

Cold Store Plus (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 1K013 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 1.840 g

JACKE STAPLERFAHRER PLUS

Cold Store Plus (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 1K018 000 2040**
Fertigteilgewicht: ca. 2.090 g
Zusätzliche Rückenabfütterung aus Wirkflor.

2-farbig • dicht schließender Kragen aus Webpelz mit Klettverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach und Logolasche • 2 seitliche Einschubtaschen • Brustinnentasche mit Reißverschluss links • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust-, Arm- und Taschenbereich • strapazierfähiger Oberstoff • extra starke Vlies-Isolierung.

HOSE STAPLERFAHRER

Cold Store Plus (-49°C)
Art.-Nr.: **01183 2K010 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 1.810 g

1-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Einschubtaschen • Knietaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikation an Trägern • strapazierfähiger Oberstoff • extra starke Vlies-Isolierung.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: COLD STORE ca. 545 g/m² · COLD STORE PLUS ca. 645 g/m²



COLD STORE



COLD STORE
PLUS

TEMPEX® THERMO

Die TEMPEX® Thermo-Bekleidung aus Fleece bietet zusätzlichen Schutz gegen Kälte und eignet sich als Ergänzung Ihrer persönlichen Schutzausrüstung für den Einsatz in Kühlhäusern und kühlen Umgebungen. Nützliche Features sind zum Beispiel die Einschubtaschen mit Reißverschluss, ein Abriebschutz an den Unterarmen und die leichte Taillierung der Damenjacke.

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|----------|-----------|---|
| 1 ,2 ,4 |  | 45 | navy | Herren: 46/48-58/60 Damen: 36/38-44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 3 | | | | 46/48-58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |



FLEECEJACKE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **07024 1K003 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 535 g

1-farbig • hoher Kragen • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • 2 seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss • Kordelzug im Bund • Abriebschutz als Besatz an Unterarmen • besonders weich.

FLEECEWESTE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **07024 1K029 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 360 g

1-farbig • hoher Kragen • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • 2 seitliche Einschubtaschen mit Reißverschluss • elastische Armlöcher • Kordelzug im Bund • besonders weich.



3 und 4 | Diese TEMPEX® Fleece-
bekleidung wird in der Norm EN 342
für die Tests am Fertigteil als
Referenzbekleidung ausgewiesen
und wird von Zertifizierungs-
instituten für Prüfungen eingesetzt.



3 |

Rollkragen



4 |

Elastischer
Dehnbund

FLEECESHIRT

Zwischenbekleidung

Art.-Nr.: **07021 8K000 000 45**

Fertigteilgewicht: ca. 290 g

1-farbig • Rollkragen • Frontreißverschluss mit
Kinnschutz • besonders weich.

FLEECEHOSE

Zwischenbekleidung

Art.-Nr.: **07024 2K004 000 45**

Fertigteilgewicht: ca. 410 g

1-farbig • elastischer Dehnbund • elastischer
Saum • besonders weich.

MATERIAL: FLEECE: 100 % POLYESTER · BESATZ: 100 % POLYESTER ·

MATERIALGEWICHT: 1|,2|,4 | ca. 265 g/m² · 3 | ca. 155 g/m²

Bekleidung, die sich jeder Körperhaltung anpasst: Durch das ergonomische Design der ErgoPlus Serie bleibt die Bewegungsfreiheit auch bei bewegungsintensiven Arbeiten erhalten. Die Damenmodelle sind leicht tailliert und die Westen körpernah geschnitten. Die TEMPEX® THERMO Kollektion ist als Zwischenbekleidung kombinierbar mit unserer Tiefkühl- und Kühlraumbekleidung.

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|-----------------------|---|----------|-----------|---|
| 1 2 3 4 5 6 |  | 45 | navy | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |

JACKE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K021 001 45**
Fertigteilgewicht: ca. 435 g

DAMENJACKE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K022 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 445 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch vorgeformte Ärmel mit optimierter Hebelänge und verlängerter Rückenpartie (Droptail) • hoher Kragen, innen aus Fleece • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • Brusttasche links mit Stifffach.



WESTE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K034 001 45**
Fertigteilgewicht: ca. 305 g

DAMENWESTE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K035 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 315 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch verlängerter Rückenpartie (Droptail) • hoher Kragen, innen aus Fleece • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • Brusttasche links mit Stifffach.



HOSE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K015 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 370 g

DAMENHOSE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K016 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 400 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch vorgeformte Beine • elastischer Bund • Frontreißverschluss • Beinabschluss aus Fleece.





JACKE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K002 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 450 g

1-farbig • hoher Kragen aus Fleece • Frontreißverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach (Damenjacke ohne Brusttasche) • Strickbündchen.



WESTE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K023 001 45**
Fertigteilgewicht: ca. 285 g

1-farbig • hoher Kragen aus Fleece • Frontreißverschluss • Brusttasche links mit Stiftfach (Damenweste ohne Brusttasche).



4 und 5 |
Brusttasche links
mit Stiftfach

HOSE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K009 000 45**
Fertigteilgewicht: ca. 400 g

1-farbig • elastischer Bund • Frontreißverschluss • Beinabschluss mit Strickbündchen.



Beinabschluss mit
Strickbündchen

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: DIAMANTVLIES, INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: ca. 245 g/m²

CHILLROOM // COLD STORE

PSA für Arbeiten in mäßiger Kälte bei Temperaturen zwischen 0 °C und 10 °C. //

PSA für bewegungsintensive Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49 °C, z. B. Kommissionierer-Arbeiten.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: normal // intensiv – normal

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. |  | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|-------------|----------------------|---|---|
| 1 |  | 3116 | weiß/silbergrau/gelb | EN 342 Y: 0,371 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | 46/48–58/60 Weitere Größen siehe Seite 248 |
| 2 |  | 2237 | weiß/silbergrau | - | |
| 3 |  | 3116 | weiß/silbergrau/gelb | EN 342 Y: 0,417 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | |
| 4 |  | 2237 | weiß/silbergrau | EN 342 Y: 0,267 (R) m² K/W AP: Klasse 2 | |
| 5 |  | 3116 | weiß/silbergrau/gelb | EN 342 Y: 0,417 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | |
| 6 |  | 2237 | weiß/silbergrau | EN 342 Y: 0,417 (B) m² K/W AP: Klasse 2 | |

EINSATZGEBIETE: Lebensmittelindustrie



1 |



2 |

1, 2 und 3 | Fluoreszierend gelbe Reflexpaspel im Brust- und Armbereich

Reflexapplikation an Trägern



3 |

JACKE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01174 1K007 001 3116**

Fertigteilgewicht: ca. 1.180 g

3-farbig • dicht schließender Kragen aus Fleece mit Klettverschluss • 2 Brusttrentaschen mit Reißverschluss • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillen-Gummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust- und Armbereich • leichtere Vlies-Isolierung.

WESTE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01174 1K024 000 3116**

Fertigteilgewicht: ca. 590 g

3-farbig • hoher Kragen aus Fleece • 2 Brusttrentaschen mit Reißverschluss • 2-Wege-Frontreißverschluss • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brustbereich • leichtere Vlies-Isolierung.

HOSE

Chillroom (0–10 °C)

Art.-Nr.: **01174 2K008 005 2237**

Fertigteilgewicht: ca. 1.200 g

2-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikation an Trägern • leichtere Vlies-Isolierung.

COLD
PROTECTION



JACKE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49 °C)
Art.-Nr.: **01174 1K005 001 3116**
Fertigteilgewicht: ca. 1.205 g

3-farbig • dicht schließender Kragen aus Fleece mit Klettverschluss • 2 Brustinnentaschen mit Reißverschluss • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillengummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust- und Armbereich.

BESUCHERMANTEL

Cold Store (-49 °C)
Art.-Nr.: **01174 4K001 001 3116**
Fertigteilgewicht: ca. 1.565 g

3-farbig • dicht schließender Kragen aus Fleece mit Klettverschluss • 2 Brustinnentaschen mit Reißverschluss • große Rumpfinnentasche • innen abgedeckter 2-Wege-Frontreißverschluss • Strickbündchen • Taillengummizug im Rücken • Reflexapplikation rechts • Reflexpaspel im Brust- und Armbereich.

HOSE KOMMISSIONIERER

Cold Store (-49 °C)
Art.-Nr.: **01174 2K008 003 2237**
Fertigteilgewicht: ca. 1.365 g

3-farbig • längenverstellbare Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • Knietaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikationen an den Trägern.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: TEMPEX® HOCHBAUSCH-ISOLIERVLIES,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: CHILLROOM ca. 415 g/m² · COLD STORE ca. 515 g/m²



CHILLROOM



COLD STORE

TEMPEX® THERMO HYGIENE

Bekleidung, die sich jeder Körperhaltung anpasst: Durch das ergonomische Design der ErgoPlus Serie bleibt die Bewegungsfreiheit auch bei bewegungsintensiven Arbeiten erhalten. Die Damenmodelle sind leicht tailliert und die Westen körpernah geschnitten. TEMPEX® THERMO HYGIENE eignet sich speziell für Arbeiten im Umgang mit Lebensmitteln und ist als Zwischenbekleidung kombinierbar mit unserer Tiefkühl- und Kühlraumbekleidung.

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|-----------------------|---|----------|-----------|---|
| 1 2 3 4 5 6 |  | 10 | weiß | Herren: 46/48–58/60 Damen: 36/38–44/46 Weitere Größen siehe Seite 248 |

JACKE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K021 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 435 g

DAMENJACKE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K042 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 445 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch vorgeformte Ärmel mit optimierter Hebelänge und verlängerter Rückenpartie (Droptail) • hoher Kragen, innen aus Fleece • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • innenliegende Brusttasche.

1 |



Herren

WESTE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K034 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 305 g

DAMENWESTE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K035 001 10**
Fertigteilgewicht: ca. 315 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch verlängerte Rückenpartie (Droptail) • hoher Kragen, innen aus Fleece • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • innenliegende Brusttasche, links mit Stiffloch.

2 |



Herren

3 |



Herren

Vorgeformte Beine

Beinabschluss aus Fleece

HOSE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K015 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 370 g

DAMENHOSE ERGOPLUS

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K016 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 400 g

1-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch vorgeformte Beine • elastischer Bund • Frontreißverschluss • Beinabschluss aus Fleece.



JACKE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K002 001 10**
Fertigteilgewicht: ca. 450 g

1-farbig • hoher Kragen aus Fleece •
Frontreißverschluss • innenliegende Brust-
tasche mit Stiftfach (Damenjacke ohne
Brusttasche) • Strickbündchen.



WESTE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 1K023 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 285 g

1-farbig • hoher Kragen aus Fleece •
Frontreißverschluss • innenliegende
Brusttasche mit Stiftfach (Damenweste
ohne Brusttasche).



HOSE

Zwischenbekleidung
Art.-Nr.: **09020 2K009 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 400 g

1-farbig • elastischer Bund • Frontreißver-
schluss • Beinabschluss mit Strickbündchen.

Beinabschluss mit
Strickbündchen

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID, WATTIERUNG: DIAMANTVLIES, INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: ca. 245 g/m²

TEMPEX® COLD Pro

Der von HB entwickelte Materialaufbau ist industriewaschtauglich und mit dem Pro Label zertifiziert.

COLD STORE

PSA für bewegungsintensive Tätigkeiten bei Temperaturen bis -49°C , z. B. Kommissionierer-Arbeiten.

BEWEGUNGSINTENSITÄT: intensiv – normal

| ARTIKEL | FARBE | FARB-NR. | FARB-BEZ. |  |  |  | HAUPTGRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---|---|----------|--------------|---|---|---|--|
| 1, 3 2 |  | 2128 | grau/schwarz | EN 342 Y: 0,428 (B) m ² K/W AP: Klasse 2 | EN 17353 Typ B2 | Reduzierte Temperatur 60°C | S-2XL Weitere Größen siehe Seite 248 |
| EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Logistikzentren, Pharmaindustrie | | | | | | | |



1 | Kombinierbar mit einknöpfbarer Steppjacke auf nebenstehender Seite.



Lasche mit Reflexapplikationen zum einfacheren Öffnen der Taschen



1 |

Vorgeformte Ärmel



JACKE

Cold Store (-49°C)

Art.-Nr.: **01174 15001 000 2128**

Fertigteilgewicht: ca. 1.750g

2-farbig • moderne, ergonomische Schnittführung • hoher Stehkragen, innen aus weichem Funktionsmaterial • 2 Brusttaschen (links mit Stifffach) mit Patte und verdecktem Druckknopf • 2 Fronttaschen mit Patte und verdecktem Druckknopf • Kinnschutz • durchgehender 2-Wege-Frontreißverschluss bis Kragende, abgedeckt mit Druckknöpfen • Reflexapplikationen • Innentasche für Pick-by-Voice-Computer • Leasingkoller • industriell waschbare Reflexstreifen • Normenpiktogramme als Direkt-einstickung auf rechtem Arm.



COLD PROTECTION



Schlaufen zum Einknöpfen in die Außenjacke



Reflexstreifen für erhöhte Sichtbarkeit



Für noch höheren Schutz vor Kälte kombinierbar mit unserer Jacke TEMPEX® COLD Pro

2 |



Reflexapplikationen

Durchgehende Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung

3 |



INNENJACKE

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **09057 15002 000 2128**
Fertigteilgewicht: ca. 790 g

2-farbig • maximale Bewegungsfreiheit in allen Körperhaltungen durch vorgeformte Ärmel mit optimierter Hebelänge und verlängertem Rücken (Droptail) • 2 Seitentaschen mit verdecktem Reißverschluss • hoher Kragen, innen aus weichem Funktionsmaterial • Frontreißverschluss mit Kinnschutz • 2 innenliegende Brusttaschen mit Stiffach.

HOSE

Cold Store (-49°C)
Art.-Nr.: **01174 25001 000 2128**
Fertigteilgewicht: ca. 1.730 g

2-farbig • längenverstellbare elastische Hosenträger • hochgezogener Rückenbund • abgedeckter Frontreißverschluss • durchgehende 2-Wege-Beinreißverschlüsse mit innerer Abdeckung • seitliche Einschubtaschen • Saumverstärkung aus Oberstoff • Reflexapplikationen • Leasingkoller • industriell waschbare Reflexstreifen • Normenpiktogramme als Direkteinstickung auf linkem Bein.

MATERIALAUFBAU: OBERMATERIAL: 100 % POLYAMID; WATTIERUNG: ISOLIERVLIES leasingtauglich,
INNENFUTTER: 100 % POLYESTER

MATERIALGEWICHT: 1 | und 3 | ca. 620 g/m² · 2 | ca. 460 g/m²



TEMPEX® THERMO ACCESSORIES

Beim Aufbau eines mehrschichtigen Bekleidungssystems spielt die Unterwäsche eine wichtige Rolle. Die hautnahe Passform erzeugt eine isolierende und feuchtigkeitsregulierende Eigenschaft und schützt den Träger so zusätzlich vor dem Auskühlen. Unsere Unterwäsche überzeugt durch einen hohen Tragekomfort.

UNTERHEMD, LANGARM

Zubehör

Art.-Nr.: **04036 7Z015 000 45**

Fertigteilgewicht: ca. 215 g

1-farbig • doppelt gestrickt • bequeme Raglanärmel • enganliegende Bündchen • extra langer Rücken • nicht auftragende Flachnähte • feines Funktionsmaterial • atmungsaktiv • geeignet für bewegungsintensive Tätigkeiten.

Material: 55% Polyester, 45% Baumwolle

Größen: 5–8

■ navy

UNTERHEMD TROYER, LANGARM

Zubehör

Art.-Nr.: **04036 7Z015 002 45**

Fertigteilgewicht: ca. 230 g

1-farbig • doppelt gestrickt • Kragen mit kurzem Frontreißverschluss • bequeme Raglanärmel • enganliegende Bündchen • extra langer Rücken • nicht auftragende Flachnähte • feines Funktionsmaterial • atmungsaktiv • geeignet für bewegungsintensive Tätigkeiten.

Material: 55% Polyester, 45% Baumwolle

Größen: 5–8

■ navy

UNTERHOSE, LANG

Zubehör

Art.-Nr.: **04036 7Z016 000 45**

Fertigteilgewicht: ca. 205 g

1-farbig • doppelt gestrickt • elastischer Bund • Beinabschluss mit Bündchen • nicht auftragende Flachnähte • feines Funktionsmaterial • atmungsaktiv • geeignet für bewegungsintensive Tätigkeiten.

Material: 55% Polyester, 45% Baumwolle

Größe: 5–8

■ navy

NIERENGURT

Zubehör

Art.-Nr.: **07024 7K003 000 45**

1-farbig • Klettverschluss zum Einstellen des Bauchumfangs • besonders weich.

Material: 100% Polyester

Größen: S–2XL

■ navy



1, 2 und 3 |
Nicht auftragende
Flachnähte



1, 2 und 3 | Die Material-
zusammensetzung sorgt für
angenehme Klimatisierung
bei bewegungsintensiven
Arbeiten



1 und 3 |
Diese TEMPEX® Unterwäsche wird
in der Norm EN 342 für die Tests
am Fertigteil als Referenzbekleidung
ausgewiesen und wird von
Zertifizierungsinstituten für
Prüfungen eingesetzt.



4 |
Mit Klettverschluss

COLD
PROTECTION



Kopf und Gesicht sind temperaturempfindlicher als andere Körperregionen.
Wir bieten Ihnen zuverlässiges Zubehör zur Vervollständigung Ihrer Kälteschutzausrüstung.
Unser Sortiment umfasst Kapuzen, Hauben, Mützen, Isolierhelme und Halswärmer.

ALASKA HAUBE

Zubehör

Art.-Nr.: **04046 7Z005 000 45**

1-farbig • Webpelzfütterung • aus
65 % Polyester und 35 % Baumwolle •
Stirnschutz • Nackenschutz •
Ohrenschutz • Klettband zum Fixieren
des Ohrenschutzes.

Größen: 1/56–5/64

Verkaufseinheit: 1 Stück

 navy

Diese TEMPEX® Haube wird in der
Norm EN 342 für die Tests am
Fertigteil als Referenzbekleidung
ausgewiesen und wird von
Zertifizierungsinstituten für
Prüfungen eingesetzt.



Passend zu den
TEMPEX® Kollektionen

KAPUZE CLASSIC

Zubehör

Art.-Nr.: **01174 7K001 001 45**

1-farbig • dicht schließender Strickrand • Kinnbereich mit
Druckknopfverschluss verstellbar • Gesichtsfeld mit Kordelzug
regulierbar • innen mit Webpelzabfütterung • aus 100 % Polyamid •
2 Knopflöcher zum Fixieren an Jacke • passend zur
TEMPEX® CLASSIC Kollektion.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

 navy



Passend zur TEMPEX®
CLASSIC Kollektion

KAPUZE COMFORT

Zubehör

Art.-Nr.: **01183 7K001 000 45**

1-farbig • dicht schließender Strickrand • Kinnbereich mit
Klettverschluss verstellbar • Gesichtsfeld mit Kordelzug
regulierbar • innen mit Webpelzabfütterung • aus 100 % Polyamid •
2 Knopflöcher zum Fixieren an Jacke • strapazierfähiger
Oberstoff • passend zur TEMPEX® COMFORT Kollektion.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

 navy



Passend zur TEMPEX®
COMFORT Kollektion

KAPUZE HYGIENE

Zubehör

Art.-Nr.: **01174 7K001 002 10**

1-farbig • dicht schließender Strickrand • Kinnbereich mit
Klettverschluss verstellbar • Gesichtsfeld mit Kordelzug
regulierbar • 2 Knopflöcher zum Fixieren an Jacke • aus
100 % Polyamid • passend zur TEMPEX® HYGIENE Kollektion.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

weiß



Passend zur TEMPEX®
HYGIENE Kollektion

TEMPEX® THERMO ACCESSORIES

Kopf und Gesicht sind temperaturempfindlicher als andere Körperregionen.
Wir bieten Ihnen zuverlässiges Zubehör zur Vervollständigung Ihrer Kälteschutzausrüstung.
Unser Sortiment umfasst Kapuzen, Hauben, Mützen, Isolierhelme und Halswärmer.

STRICKMÜTZE

Zubehör

Art.-Nr.: **04045 7Z009 000 + FARB-NR.**

1-farbig • doppelt gestrickt • Scotchguard-Ausrüstung •
Thinsulate-Abfütterung • aus 100 % Polyacryl.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ **46** schwarz

□ **10** weiß



STURMHAUBE, 2-LAGIG

Zubehör

Art.-Nr.: **04044 7Z014 000 46**

1-farbig • 2-lagig • Gesichtsausschnitt mit
Gummiband eingefasst für flexiblen und sicheren Sitz •
aus 100 % Polyacryl.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ schwarz



STURMHAUBE

Zubehör

Art.-Nr.: **04036 7Z014 001 45**

1-farbig • doppelt gestrickt • feines Funktionsmaterial •
Gesichtsausschnitt mit Gummiband eingefasst für
flexiblen und sicheren Sitz • aus 55 % Polyester und
45 % Baumwolle.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ navy



COLD
PROTECTION



SCHUTZHELM POLY

Zubehör

Art.-Nr.: **90022 7Z006 012 25**

Gerade Helmschale mit Regenrinne aus glasfaserverstärktem Polycarbonat • 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung mit Naturlederschweißband und Schaumstoffstreifen • Kopfumfang verstellbar mit praktischem Drehverschluss • geeignet für Temperaturen bis -30 °C • passend zum Isoliereinsatz.

Einheitsgröße (51–64 cm)

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ rot

Normen:



Herausnehmbarer, waschbarer Isoliereinsatz

ISOLIEREINSATZ

Zubehör

Art.-Nr.: **01158 7K000 000 48**

1-farbig • Stecktasche für Gehörschutz • herausnehmbares, waschbares Isolierinnenteil • Isoliereinsatz aus 100 % Polyester • mit Knopflöchern zur Fixierung am Helm • bis -20 °C geprüft • passend zu Helm Poly.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ dunkelblau



SCHUTZHELM POLY INKL. ISOLIEREINSATZ

Zubehör

Art.-Nr.: **90022 75001 000 25**

Produktbeschreibung siehe Schutzhelm und Isoliereinsatz.

Einheitsgröße (51–64 cm)

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ rot und ■ dunkelblau

Normen:



FLEECEHALSWÄRMER

Zubehör

Art.-Nr.: **07034 75000 000 46**

1-farbig • weiches Fleece material • aus 100 % recyceltem Polyethylenterephthalat (rPET) • industriewaschtauglich.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Stück

■ schwarz



Weiche Kappnaht an der Rückseite



GRS – Global Recycled Standard



Dieses Produkt ist entwickelt aus recycelten und in Europa gesammelten

PET-Flaschen und GRS zertifiziert. Die Herstellung des rPET Garns erfordert 60 % weniger Energie und vermeidet pro kg Garn 2,4 kg Abfall. GRS ist ein internationaler, freiwilliger und vollwertiger Produktstandard und definiert Anforderungen an die Zertifizierung von Recyclingmaterialien in Bezug auf die Produktkette, soziale und umweltrelevante Praktiken und chemische Einschränkungen.

Bei uns finden Sie die richtigen Kälteschutzhandschuhe für Ihre Tätigkeit im Tiefkühl- oder Kühlraumbereich – geeignet für eine Vielzahl von Einsatzgebieten im Handel sowie in der Industrie, Logistik und Forschung. Neben unseren neuen Kälteschutzhandschuhen mit zertifiziertem Schutz gegen Kälte und mechanische Risiken, welche besonders für Kommissionierer geeignet sind, bieten wir auch Fleece- und Unterziehhandschuhe.

Schutzhandschuhe gegen Kälte EN 511:2006

Diese Norm legt die Prüfverfahren und Leistungsanforderungen von Schutzhandschuhen gegen Kälte fest. Gemessen werden die Isolierfähigkeit des Materials bei Kontakt, der Widerstand gegen nach und nach eindringende Kälte und der thermische Widerstand bei direktem Kontakt mit einem kalten Gegenstand. Der dreistellige Code neben dem Normenpiktogramm zeigt die Leistungsstufen an, wobei 0 der schwächsten und 4 der höchsten Leistung entspricht. Die Wasserfestigkeit wird mit zwei Leistungsstufen definiert: 0 = Wasserdurchdringung nach 30 Min., 1 = Keine Wasserdurchdringung nach 30 Min.

EN 511



Leistungsstufen für Schutzhandschuhe gegen Kälte gemäß EN 511

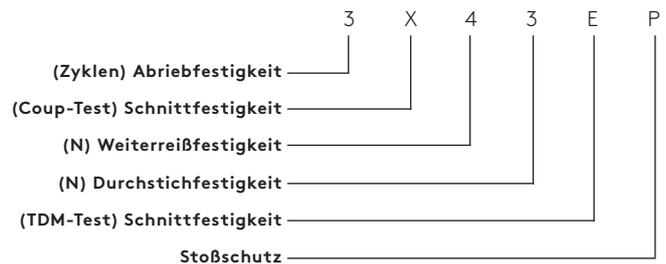
| Prüfung | Leistungsstufe | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Konvektive Kälte Thermische Isolation/ t_{TR} (in $m^2 K/W$) (Isolationswerte) | $0,10 \leq t_{TR} < 0,15$ | $0,15 \leq t_{TR} < 0,22$ | $0,22 \leq t_{TR} < 0,30$ | $0,30 \leq t_{TR}$ |
| Kontaktkälte Thermische Isolation/ t_{TR} (in $m^2 K/W$) (Widerstandswerte) | $0,025 \leq R < 0,050$ | $0,050 \leq R < 0,100$ | $0,100 \leq R < 0,150$ | $0,150 \leq R$ |
| Wasserdichtheit | Kein Wasserdurchtritt | | | |

4 stellt die höchste und 1 die niedrigste Leistungsstufe dar. X bedeutet nicht geprüft. 0 bedeutet unterhalb der Mindestanforderung.

Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken EN 388:2016

Diese Norm legt die Prüfverfahren und Leistungsanforderungen von Schutzhandschuhen gegen mechanische Risiken fest. Die konkrete Schutzleistung hängt davon ab, welche Prüfung bei der Zertifizierung durchgeführt und welche Leistungsstufe erreicht wird, wobei 1 die niedrigste und 5 die höchste Leistungsstufe darstellt. „X“ bedeutet nicht geprüft.

EN 388



| Prüfung | Leistungsstufe | | | | |
|--------------------------------------|----------------|-----|------|------|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Abriebfestigkeit (Anzahl der Zyklen) | 100 | 500 | 2000 | 8000 | |
| Schnitffestigkeit (Faktor) | 1,2 | 2,5 | 5,0 | 10,0 | 20 |
| Weiterreißkraft in N | 10 | 25 | 50 | 75 | |
| Durchstichkraft in N | 20 | 60 | 100 | 150 | |

5 stellt die höchste und 1 die niedrigste Leistungsstufe dar. X bedeutet nicht geprüft. 0 bedeutet unterhalb der Mindestanforderung.

EINSATZGEBIETE: Einzel- und Großhandel, Forschung, Gastronomie, Kühl- und Tiefkühllogistik, Lebensmittelindustrie, Logistikzentren, Pharmaindustrie



| ARTIKEL | | | HANDRÜCKEN | MATERIALLAGENAUFBAU | | GRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---------------|---------------------|------------|---------------------------------------|------------------------|----------------------|
| | | | | FUTTER | HANDFLÄCHE | |
| 1 | EN 511 111 | EN 388 2 X 2 2 C | Polyester | HPPE, Polyester, Stahl- faserfaden | Synthetisches Leder | 6-12 |
| 2 | | EN 388 2111X | Spandex | Thinsulate™ 40g | Vollnarben Ziegenleder | 7-12 |

1 |

2 |

Zeigefinger-
verstärkungTouchscreen
geeignet

KÜHLE UMGEBUNG

Signalfarbe

Touchscreen
geeignet

KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH TOUCH & CUT 4

Zubehör

Art.-Nr.: 04103 76027 004 2128

2-farbig • Zeigefingerverstärkung • verstärkte Fingerspitzen • wasserdicht • Schnittschutz A4 • Bündchen mit Klettverschluss • chromfrei • für kühle Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer • Touchscreen geeignet.

grau/schwarz

HANDSCHUH TOUCH & HI-VIS

Zubehör

Art.-Nr.: 14016 76027 005 2171

2-farbig • Signalfarbe • ergonomisch geformter Daumen • Zeigefinger- und Daumenverstärkung • verstärkte Fingerspitzen • wasserdicht • robuster Innenhandschutz • 180° Gummiband • mit Reflexelementen • Kurzmodell • für kalte Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer • Touchscreen geeignet.

fluoreszierendgelb/schwarz

TEMPEX® THERMO ACCESSORIES

Unsere Kälteschutzhandschuhe für Kommissionier-Arbeiten bieten zertifizierten Schutz, auf den Sie sich bei Ihrer Tätigkeit im Tiefkühlbereich bis -49°C ebenso verlassen können wie im Frische- und Kühlraumbereich zwischen 0°C und 10°C . Alle Modelle sind aus hochwertigen Materialien gefertigt und aufwändig verarbeitet.

| ARTIKEL |  |  | MATERIALLAGENAUFBAU | | | GRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|---|---------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | | | HANDRÜCKEN | FUTTER | HANDFLÄCHE | |
| 1 | EN 511 1 2 X | EN 388 2 1 4 1 X | Neopren | Fleece | MACROTHAN® (Nylon und PU) | 7-11 |
| 2 | EN 511 2 2 1 | EN 388 2 1 2 1 X | Polyester | Thinsulate™ 100g, Fleece | MICROTHAN® + (Nylon und PU) | 7-13 |
| 3 | EN 511 2 2 0 | EN 388 2 2 3 2 X | Leder | Wirkflor | Leder | 8-10 |

1

Robuster Innenhandschutz



KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH TK PRO

Zubehör
Art.-Nr.: 04039 7Z000 010 2049

2-farbig • ergonomisch geformte Finger und Daumen • Zeigefinger- und Daumenverstärkung • verstärkte Fingerspitzen • winddichter und feuchtigkeitsbeständiger Handrücken • robuster Innenhandschutz • 360° Bündchen • mit Reflexelementen • chromfrei • für kalte Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer.

 schwarz/mittelgrau

2



Besonders strapazierfähig



KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH AQUA PRO

Zubehör
Art.-Nr.: 04102 76027 001 3395

3-farbig • ergonomisch geformte Finger und Daumen • verstärkte Fingerspitzen • wasserdicht, winddicht und feuchtigkeitsbeständig • besonders strapazierfähig • 360° Bündchen • mit Reflexelementen • chromfrei • für kalte Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer.

 mittelgrau/schwarz/gelb

3



KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH 2 2 0 PLUS, KNIT

Zubehör
Art.-Nr.: 14004 7Z000 006 2099

2-farbig • Handrücken aus Spaltleder • Handfläche aus Vollrindleder • Strickstulpe • Isolierung bis Stulpenansatz aus Wirkflor • besonders abriebsfest und strapazierfähig • besonders geeignet für Kommissionierer.

 mittelgrau/schwarz



| ARTIKEL | | | MATERIALLAGENAUFBAU | | | GRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|--------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|----------------------|
| | | | HANDRÜCKEN | FUTTER | HANDFLÄCHE | |
| 1 | EN 511 2 2 1 | EN 388 2 2 2 2 X | Neopren, Vollnarben Ziegenleder | Thinsulate™ 120g | Vollnarben Ziegenleder | 7-12 |
| 2 | EN 511 2 3 1 | EN 388 2 1 2 2 X | Neopren, Polyester | Thinsulate™ 150g | Vollnarben Rindleder | |

1 |



SEHR KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH LEATHER PRO

Zubehör
Art.-Nr.: 14013 76027 000 46

1-farbig • ergonomisch geformte Finger und Daumen • Zeigefinger- und Daumenverstärkung • verstärkte Fingerspitzen • wasserdicht • feuchtigkeitsbeständig • besonders robust • Bündchen mit Klettverschluss • mit Reflexelementen • für sehr kalte Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer.

■ schwarz

2 |



SEHR KALTE UMGEBUNG

HANDSCHUH ALLROUND

Zubehör
Art.-Nr.: 14014 76027 002 2415

2-farbig • ergonomisch geformte Finger • Finger- und Daumenverstärkung • wasserdicht • feuchtigkeitsdichter und winddichter Handrücken • robuster Innenhandschutz • 360° Bündchen • langes Modell • für sehr kalte Umgebungen geeignet • besonders geeignet für Kommissionierer.

■□ schwarz/weiß

TEMPEX® THERMO ACCESSORIES

Neben unserem zertifiziertem Sortiment an Kälteschutzhandschuhen bieten wir auch Fleece-, Strick- und Unterziehhandschuhe in verschiedenen Ausführungen.

| ARTIKEL | FUTTER | MATERIAL | GRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|------------------|-----------|----------------------|
| 1 | Thinsulate™ 100g | Polyester | 8, 10 |
| 2 | | | 8-11 |
| 3 | | | |



Referenzbekleidung in der Norm EN 342 für Prüfungen am Fertigteil von Zertifizierungsinstituten.

FLEECEHANDSCHUH, GRIP

Zubehör
Art.-Nr.: **07029 7Z000 002 46**

1-farbig • Lederbesatz an Handfläche und 4 Finger für Griffsicherheit • Gummizug am Handgelenk • besonders weich.

■ schwarz



FLEECEHANDSCHUH, KNIT & GRIP

Zubehör
Art.-Nr.: **07029 7Z000 003 46**

1-farbig • Lederbesatz an Handfläche und 4 Finger für Griffsicherheit • Strickstulpe • besonders weich.

■ schwarz



FLEECEHANDSCHUH, RUBBER GRIP

Zubehör
Art.-Nr.: **07029 7Z000 000 46**

1-farbig • Handfläche mit zähen Gummipoppen besetzt für Rutschsicherheit • Gummizug am Handgelenk • besonders weich.

■ schwarz



| ARTIKEL | | | MATERIAL | GRÖSSEN, LAGERHALTIG |
|---------|---|--------------------|---------------------|----------------------|
| 1 | - | EN 388 2 1 4 XX | Baumwolle, Polyamid | 8-10 |
| 2 | - | - | Polypropylen | EHG |

1 |



EN 388

Zusatzisolierung unter Kälteschutz-Handschuhen

STRICKHANDSCHUH, GRIP

Zubehör

Art.-Nr.: **04037 7Z000 005 45**

1-farbig • Strickstulpe • Handfläche mit Gumminoppen besetzt für Rutsicherheit.

navy

2 |

Nahtlose Verarbeitung



UNTERZIEHHANDSCHUH

Zubehör

Art.-Nr.: **04038 7Z000 004 45**

1-farbig • für Zusatzisolierung unter Kälteschutz-Handschuhen • elastisches Material • ohne Naht verarbeitet • kombinierbar mit allen Tempex® Kälteschutz-Handschuhen.

navy

▶ TEMPEX® THERMO ACCESSORIES

Unsere Thermo-Sicherheitsstiefel sind aus genarbtem, wasserabweisendem Vollrindleder gefertigt und verfügen über eine rutschfeste, kältebeständige und kälteisolierende Sohle. Für zusätzliche Sicherheit sorgen Kappen aus isoliertem Stahl, Fiberglas oder Kunststoff. Der bequeme Einstieg sowie das Futter aus echtem Lammfell oder Loden/Primaloft garantieren einen hohen Tragekomfort.

SICHERHEITS-ISOLIERSTIEFEL S2

Zubehör

Art.-Nr.: **14003 7Z011 000 + FARB-NR.**

2-farbig • aus genarbtem, wasserabweisendem Vollrindleder • rutschfeste, kältebeständige und kälteisolierende Profilssole • komplett gefüttert mit echtem Lammfell • aluminisierte Einlegesohle • bequemer Einstieg durch schräg gestellten Reißverschluss • isolierte Stahlkappe.

Größen: 37–50

 **2001** weiß/gelb

 **2046** schwarz/rot

Normen:



EN 20345



SICHERHEITS-SCHNÜRSTIEFEL S2

Zubehör

Art.-Nr.: **14003 7Z011 001 46**

1-farbig • aus genarbtem, wasserabweisendem Vollrindleder • rutschfeste, kältebeständige und kälteisolierende Profilssole • komplett gefüttert mit echtem Lammfell • aluminisierte Einlegesohle • isolierte Stahlkappe • guter Sitz durch Schnürung.

Größen: 36–50

 schwarz

Normen:



EN 20345



SICHERHEITSSTIEFEL S3

Zubehör

Art.-Nr.: **14003 76033 001 46**

1-farbig • aus genarbtem, wasserabweisendem Vollrindleder • rutschfeste, kältebeständige und kälteisolierende Profilssole • komplett gefüttert mit echtem Lammfell • aluminisierte, geformte Einlegesohle • Kunststoffreibverschluss • Kunststoffkappe • S3 Durchtrittschutz nichtmetallisch.

Größen: 36–48

 schwarz

Normen:



EN 20345



COLD
PROTECTION



SICHERHEITS-ISOLIERSTIEFEL S3

Zubehör

Art.-Nr.: **14017 76033 000 66**

1-farbig • aus gewachstem Nubukleder • rutschfeste, kältebeständige und wasserabweisende Profilsohle • komplett gefüttert mit Lodenfutter in Kombination mit PrimaLoft • aluminierte Einlegesohle • Schutzkappe aus Fiberglas • Schnellschnürsystem für einfaches und schnelles An- und Ausziehen.

Größen: 39–47

■ braun

Normen:



EN 20345

Schnellschnürsystem für einfaches und schnelles An- und Ausziehen



UNIVERSALSTRUMPF

Zubehör

Art.-Nr.: **04041 7Z013 001 528**

1-farbig • aus Schurwollmischung • Wollwalkfilzsohle.

Einheitsgröße

Verkaufseinheit: 1 Paar

■ dunkelgrau



ALASKA STRUMPF

Zubehör

Art.-Nr.: **04042 7Z013 000 52**

1-farbig • aus Schurwollmischung • extrem hohe Isolierwirkung für den Langzeiteinsatz.

Größen: 37–38 bis 47–48

Verkaufseinheit: 1 Paar

■ mittelgrau



EINZIEHSCOCKE

Zubehör

Art.-Nr.: **03018 7Z003 000 52**

1-farbig • aus Trikotstoff • Flanellfutter.

Größen: 38–47

Verkaufseinheit: 1 Paar

■ mittelgrau