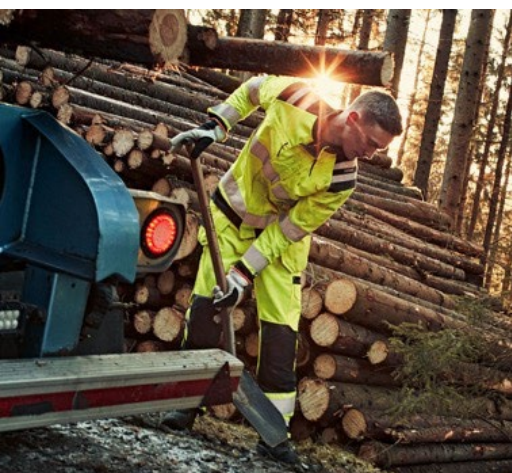


A full-page photograph of two men in a greenhouse setting up a hydroponic system. The man on the left, with dreadlocks, is standing on a step ladder and holding a long metal track. The man on the right, with a beard, is standing on the ground and also holding a track. They are both looking up at the tracks they are installing. The greenhouse has a high ceiling with a complex network of metal beams and translucent panels. The floor is covered with green plants in a hydroponic bed. The overall tone is professional and sustainable.

Världens första miljö-
deklarerade klädkollektion.

Fristads Green.

FRISTADS



Ett första steg för att minska klimatavtrycket.

- Fristads hållbara erbjudande
- EPD – Environmental Product Declaration
- Zero waste – Återvinning
- Effektiva förpackningar och transporter
- Green Hantverk
- Green Kyla vind regn
- Green Fusion
- Green Varsel GPLU-kollektionen
- Green Varsel GSTP-kollektionen

Innehåll.



Fristads vill göra skillnad.

- Tillverkning och försäljning av textilier sker på en global nivå och har stor påverkan på miljön.
- Vår målsättning på lång sikt är att bli arbetskläderbranschens experter på hållbarhet och hjälpa våra kunder och leverantörer uppfylla sina hållbarhetsmål
- Vi gör det lättare för kunder, inköpare och de som ansvarar för offentliga upphandlingar att göra medvetna val av arbetskläder
- Hittills har vi tagit fram Green-plagg inom följande segment: Bygg och anläggning, Service och industri, Kyla vind regn och Varsel
- Vi planerar att ta fram Green-kollektioner i samtliga av våra produktsegment



reddot award 2019
winner



Vi är stolta över att ha fått två prestigefyllda designpriser för vårt hållbarhetsarbete.



“EPD är en miljödeklaration som visar en produkts totala miljöpåverkan över hela dess livscykel.”

- Fristads har tagit fram världens första EPD:er för kläder.
- Vi är den första klädproducenten i världen att introducera en ny standard för att mäta ett plaggs totala miljöpåverkan – från materialval till leverans av det färdiga plagget.
- En standard som kan användas av hela textilindustrin.
- EPD:n mäter påverkan inom fyra huvudområden: Material, konstruktion, produktion och leverans.
- EPD:er används redan inom andra produktområden men Fristads är först med att införa det för kläder.

EPD –
Environmental Product Declaration.



Material



Konstruktion



Produktion



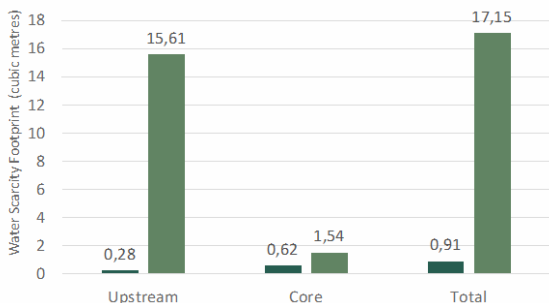
Leverans

Dina miljöval gör skillnad.

Vi har jämfört miljöpåverkan från en Fristads Green T-shirt med en konventionellt producerad T-shirt.

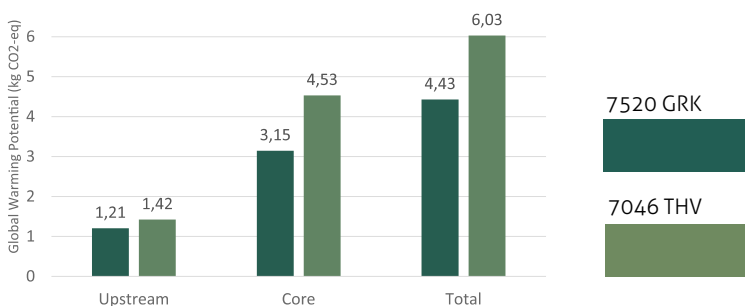
Water scarcity footprint (WSF)

Måttet på den potentiella miljöpåverkan som vattenförbrukningen har. Den tar hänsyn till den relativa tillgången på vatten i ett specifikt geografiskt område.



Global warming potential (GWP)

Beskriver förmågan hos växthusgaser att absorbera värme i atmosfären över tid, i relation till koldioxid. För att jämföra olika gasers effekt på den globala uppvärmningen räknas värdet om till koldioxidekvivalenter (CO₂e).



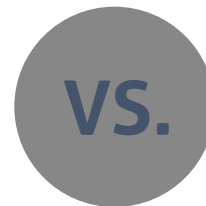
T-shirt 7046 THV

Water scarcity footprint

17 150 liter

Global warming potential

6,03 kg CO₂e



Green T-shirt 7520 GRK

Water scarcity footprint

910 liter

Global warming potential

4,43 kg CO₂e



- Vi återanvänder allt spillmaterial från produktionen
- Allt spillmaterial tas om hand på plats.
- Spillmaterial från alla Fristads Green-produkter omvandlas till andra produkter, till exempel fyllning i madrasser, sockar, filter och "comfort pads"



Zero waste.

- Vi undviker i möjligaste mån att använda plastpåsar och viker istället plaggen med en speciell teknik.
- Till våra varselplagg har vi valt ett hållbart förpackningsalternativ i form av plastpåsar som tillverkats av återvunnen polyester från PET-flaskor.
- Vi optimerar transportkapaciteten.
- Alla transporter sker via båt och lastbil, vilka har betydligt lägre miljöpåverkan än flygtransporter.

Effektiv

packning och leverans



Världens första plagg med en EPD.

- Sköna och slitstarka plagg med alla nödvändiga funktioner
- Speciell design med avancerad vikteknik och färre sömmar – minskar sömnadstiden och trådgången samt undviker onödigt spill
- Unik design med minimalistiska detaljer och smarta lösningar; sparar energi i produktionen och underlättar återvinning av materialet
- Noggrant utvalda hållbara material för att minska miljöavtrycket

Fristads Green Hantverk.



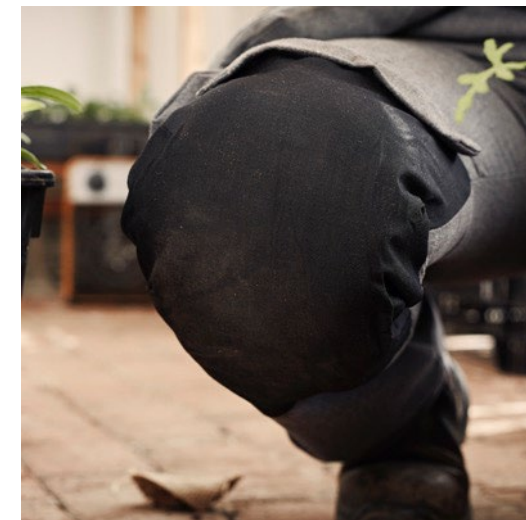
Den unika, minimalistiska designen bidrar till att minska miljöavtrycket från våra produkter, samtidigt som de har alla nödvändiga funktioner.

Hållbar innovation.



Återvunna material

Dragkedjor och kontrastdetaljer är tillverkade av återvunnen polyester.



Förstärkningar

Förstärkningar i CORDURA® för extra slitstyrka.



Mjuka skydd

“Comfort pads” för knän och armbågar som tillverkats av spillmaterial ingår.



Hållbara knappar

Tillverkade i obehandlad metall för att minska vattenförbrukningen.

FRISTADS

Vi använder enbart återvunnen polyester från leverantörer som kan tillhandahålla certifikat för spårbarhet



Återvunnen polyester från
PET-flaskor.



Minskar vattenförbrukningen med 75%

- En miljömässigt hållbar process för färgning av tyger
- Färgen tillsätts i råmaterialet innan det blir till garn
- Minskar vattenförbrukningen med 75 % jämfört med traditionell färgning
- Överlägsen färgäktethet eftersom färgen finns inuti garnet

E.dye® – den vattenlösa färgningsprocessen



GRN – Green

- Återvunnen polyester och ofärgad bomull (minskar vattenförbrukningen)
- Mjukt melangematerial
- Färgad med e.dye®
- Mjukt och slitstarkt
- OEKO-TEX®-certifierad
- 65% återvunnen polyester, 35% bomull
- Vikt 360 g/m²



GRF – Green fleece

- Återvunnen polyester
- Randstickad
- Färgad med e.dye®
- Lätt och mjukt
- Transporterar fukt
- Torkar snabbt
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% återvunnen polyester
- Vikt 285 g/m²



GRK – Green stickad

- Återvunnen polyester
- Färgad med e.dye®
- Transporterar fukt
- Torkar snabbt
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% återvunnen polyester
- Vikt 180 g/m²



Material.



Ett extremt slitstarkt material som används som förstärkning i utsatta partier. Det är lätt, har utmärkt färgåkt och är godkänt för industritvätt. 100% polyamid, 220 g/m².



Alla produkter är OEKO-TEX®-certifierade på plaggnivå. Det betyder att alla komponenter i plagget, stora som små, är fria från skadliga kemikalier och inte utgör någon risk för människor.



Alla produkter är färgade med färgningsmetoden e.dye®. En hållbar process som minskar vattenförbrukningen med 75% jämfört med traditionell färgning.

EPD®

Alla plagg har en miljödeklaration (EPD) – en livscykelanalys som mäter det totala miljöavtrycket.



EN 14404. Knäfickor är certifierade tillsammans med knäskydd 124292.



Art nr 130513

896

Art nr 129663

Art nr 131158



940

Art nr 129826



540

896

940

Art nr 129825

Klä dig hållbart från topp till tå eller välj en favorit att kombinera med dina konventionella arbetskläder.

Fristads Green Hantverk.

produktöversikt.

Ett hållbart sätt att klä sig för kalla dagar.

- 100% återvunna material
- Funktionsplagg som kan användas separat eller tillsammans
- Vatten- och vindtät skaljacka med andasfunktion
- Lättviktig vattenavvisande quiltad jacka med PrimaLoft®-vaddering
- Perfekta jackor att matcha med våra andra kollektioner och använda året runt

Fristads Green

Kyla vind regn.





GRS – Green

- Återvunnen polyester
- Färgad med e.dye®
- Vind- och vattentät med andasfunktion
- Tejpade sömmar
- Vattenpelare 10.000 mm
- Andasfunktion RET <12
- Godkänd enligt EN 343 klass 4
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% återvunnen polyester
- Vikt 185 g/m², foder 70 g/m²



GRP – Green

- Återvunnen polyester
- Färgad med e.dye®
- PrimaLoft®-vaddering i återvunnen polyester
- Vattenavvisande – fluorkarbonfri behandling
- Mjuk och varm med andasfunktion
- Lättviktsmaterial, lätt att packa
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% återvunnen polyester
- Yttertyg 55 g/m², vaddering 80 g/m², foder 70 g/m²



Material.



Alla produkter är OEKO-TEX®-certifierade på plaggnivå. Det betyder att alla komponenter i plagget, stora som små, är fria från skadliga kemikalier och inte utgör någon risk för människor.



Båda produkterna är färgade med färgningsmetoden e.dye®. En hållbar process som minskar vattenförbrukningen med 75% jämfört med traditionell färgning.

EPD®

Båda plaggen har en miljödeklaration (EPD) – en livscykelanalys som mäter det totala miljöavtrycket.



PrimaLoft®-vaddering i återvunnen polyester. De fina fibrerna i den lättviktiga vadderingen bildar miljontals luftfickor som håller dig varm och komfortabel.



EN ISO 343. Skalljackan är ett ertifierat regnplagg.



EN ISO 342. Certifierade som vinterplagg när de bärs tillsammans.



Art nr 130806



Art nr 129667

940

Den quiltade jackan
kan användas som
foder i skaljackan




Fristads Green Kyla vind regn
produktöversikt.

Hållbar komfort för alla typer av industriarbete.

- Slitstarka lättviktsplagg
- Passar även för serviceyrken
- Mjuka och snabbtorkande material
- Liknar vår konventionella Fusion-kollektion i designen
- Finns även i dammodell

Fristads Green Fusion.



Inspirerad av racing för att ge ett sportigt och modernt intryck.

Fusion design.



Företagsidentitet

Gott om plats för profilering med företagslogotyp.



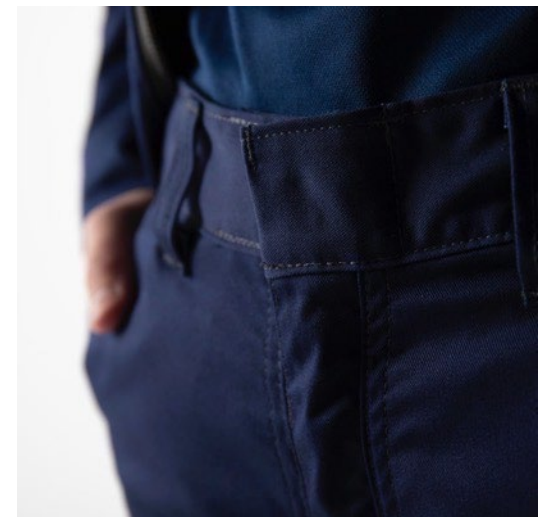
Hög funktionalitet

Välutrustade med fickor och funktioner som passar många olika användare.



Förstärkta benslut

Justerbara CORDURA®-förstärkta benslut med 5 cm extra benupplägg.



Förhindra repor

Dragkedjor och knappar är dolda för att undvika repor.

TECAWORK™

Ecogreen

Minskad vattenförbrukning

TENCEL™ Lyocell – tillverkad av spårbart och hållbart producerat trä – förbrukar 95% mindre vatten i produktionen jämfört med bomull.

Minskad energiförbrukning

Återvunnen polyester minskar energiförbrukningen med 45% jämfört med nyproducerad polyester.

Våra Green Fusion-jackor och byxor är tillverkade i TECAWORK™ ECOGREEN – ett bekvämt och hållbart material.

Hållbara material

med låg miljöpåverkan.

40 använda PET-flaskor blir snygga arbetskläder

Herrjacka + byxor = 40 PET-flaskor, 50 cl
Damjacka + byxor = 37 PET-flaskor, 50 cl



Vi använder enbart återvunnen polyester från leverantörer som kan tillhandahålla certifikat för spårbarhet

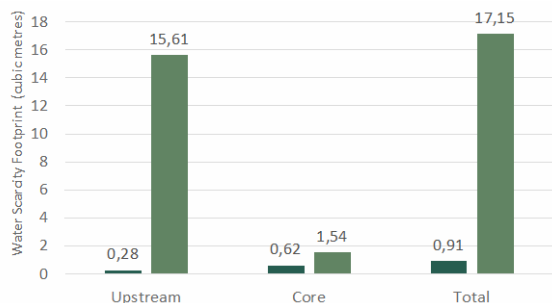
Återvunnen polyester från PET-flaskor.

Dina miljöval gör skillnad.

Vi har jämfört miljöpåverkan från en Fristads Green-byxa med en konventionellt producerad byxa.

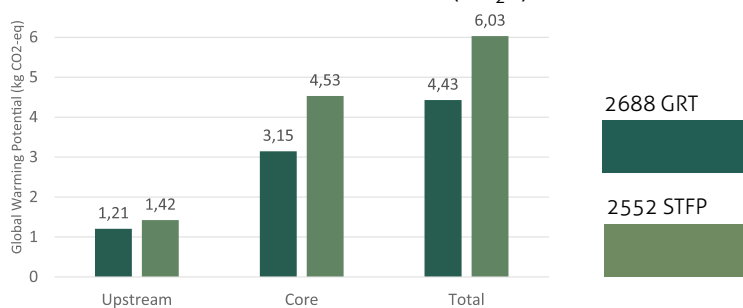
Water scarcity footprint (WSF)

Måttet på den potentiella miljöpåverkan som vattenförbrukningen har. Den tar hänsyn till den relativa tillgången på vatten i ett specifikt geografiskt område.



Global warming potential (GWP)

Beskriver förmågan hos växthusgaser att absorbera värme i atmosfären över tid, i relation till koldioxid. För att jämföra olika gasers effekt på den globala uppvärmningen räknas värdet om till koldioxidekvivalenter (CO₂e).

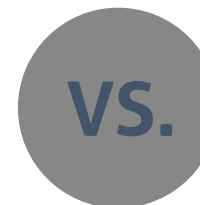


Konventionella
Fusion-kollektionen

**Byxa
2552 STFP**

Water scarcity footprint
41 400 liter

**Global warming
potential**
15,77 kg CO₂e



Green Fusion-
kollektionen

**Green Byxa
2688 GRT**

Water scarcity footprint
3 310 liter

**Global warming
potential**
8,62 kg CO₂e





GRT– Green

- Återvunnen polyester and lyocell
- Mjukt och bekvämt
- Lättviktsmaterial
- Snabbtorkande
- OEKO-TEX®-certifierad
- 65% återvunnen polyester, 35% lyocell från hållbart producerat trä
- Vikt 260 g/m²



GOS – Green

- Ekologisk bomull
- Mjuk och skön
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% ekologisk bomull
- Vikt 300 g/m²



GOT – Green

- Ekologisk bomull
- Mjuk och skön
- OEKO-TEX®-certifierad
- 100% ekologisk bomull
- Vikt 180 g/m²



Material.



Ett extremt slitstarkt polyamidmaterial som används som förstärkning på utsatta partier.



Alla produkter är OEKO-TEX®-certifierade på plaggnivå. Det betyder att alla delar i plagget, stora som små, är fria från skadliga kemikalier och inte utgör någon risk för människor



PRO-märkningen innebär att produkten är testad för industritvätt enligt EN ISO 15797.



Alla plaggen har en miljödeklaration (EPD) – en livscykelanalys som mäter det totala miljöavtrycket.



Ekologisk bomull odlas utan giftiga kemikalier och med reducerad vattenförbrukning. Den ekologiska bomullen vi använder är certifierad och råmaterialets ursprung kan alltid spåras.



540, 940

Art nr 129928
Dam art nr 130720

Art nr 129927
Dam art nr 130721



540, 940, 941

Art nr 131158

Art nr 131159

Klä ditt företag på ett hållbart sätt
och komplettera med plagg från vår
konventionella Fusion-kollektion.

Fristads Green Fusion

produktöversikt.



Fristads Green
Varsel.

FRISTADS

Det hållbara valet för lätt och mjuk komfort.

- Bred kollektion med många möjligheter
- Stor målgrupp – väg, bygg & anläggning, transport och logistik
- 4 färgkombinationer, inkl. en ny orange/grå
- Extra stor storleksbredd
- Dammodeller



Fristads Green GPLU-kollektion.



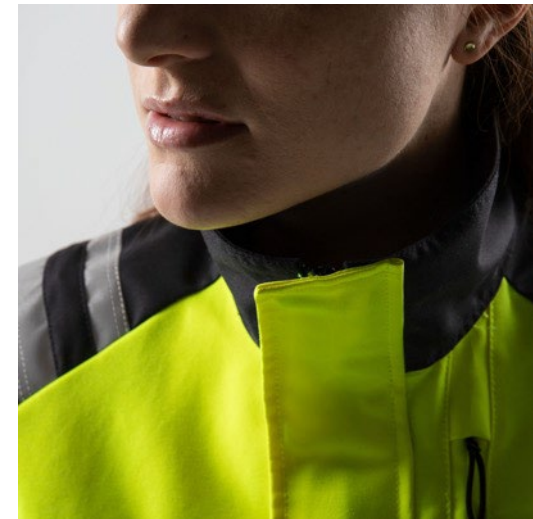
Ribbstickade stretchpartier i midjan ger flexibilitet, högre komfort och bättre passform.

**Komfort,
funktion och passform.**



Hög funktionalitet

Välutrustade med fickor och funktioner som passer många olika användare.



Skydd mot repor

Dragkedjor och knappar är dolda för att förhindra repor.



Justerbar benlängd

Benlängden kan justeras åt båda hållen. Kortas: 4 cm i C44-C70 och C146-C160. 2 cm i D84-D136. 3 cm på dambyxor. Förlängas: 5 cm i alla storlekar.



Förstärkningar

CORDURA®-förstärkta fickor och knäfickor för extra slitstyrka.

FRISTADS

Ger hög slitstyrka och komfort.
Ekologisk bomull odlas utan giftiga
kemikalier och med reducerad
vattenförbrukning. Bra för odlarna,
bra för miljön och bra för dig.

Den ekologiska bomullen som vi
använder är certifierad och
råmaterialets ursprung kan alltid spåras.

100%

Ekologisk bomull.

30 återanvända PET-flaskor blir ett par sköna arbetsbyxor.

Artikelnr 131981.
30 PET-flaskor, 50 cl.



Vi använder endast återvunnen
polyester från leverantörer som kan
tillhandahålla certifikat för spårbarhet.

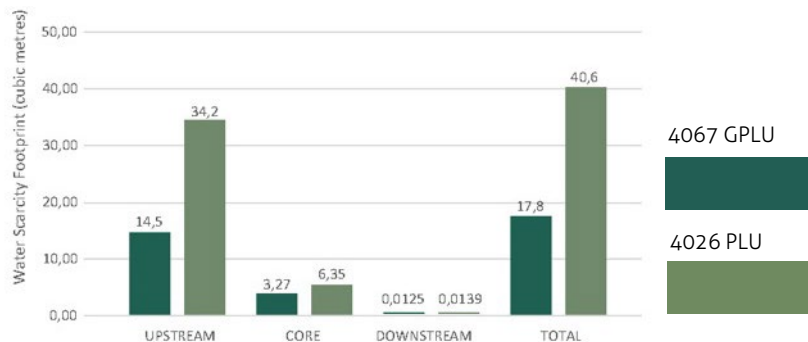
Återvunnen polyester från PET-flaskor.

Dina miljöval gör skillnad.

Vi har jämfört miljöpåverkan från en Fristads Green-jacka med en konventionellt producerad jacka.

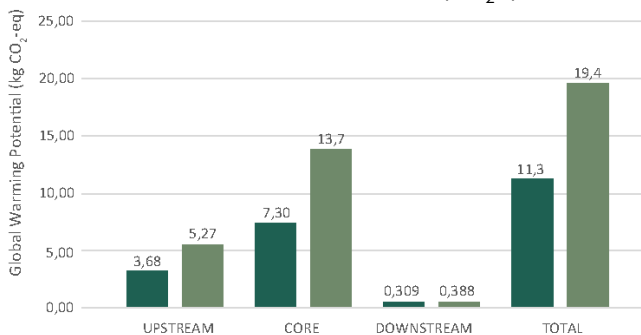
Water scarcity footprint (WSF)

Måttet på den potentiella miljöpåverkan som vattenförbrukningen har. Den tar hänsyn till den relativa tillgången på vatten i ett specifikt geografiskt område.



Global warming potential (GWP)

Beskriver förmågan hos växthusgaser att absorbera värme i atmosfären över tid, i relation till koldioxid. För att jämföra olika gasers effekt på den globala uppvärmningen räknas värdet om till koldioxidekvivalenter (CO₂e).



Varseljacka 4026 PLU

Water scarcity footprint
40 600 liter

Global warming potential
19,4 kg CO₂e



Varseljacka Green 4067 GPLU

Water scarcity footprint
17 800 liter

Global warming potential
11,3 kg CO₂e

VS.





GPLU – Green PLU.

- Återvunnen polyester och ekologisk bomull
- Lätt vikt
- Hög komfort – bomullen ligger på insidan
- Slitstark
- Godkänd för industritvätt
- OEKO-TEX®-certifierad
- 70% återvunnen polyester, 30% ekologisk bomull
- Vikt 240 g/m²



Ett extremt slitstarkt material som används som förstärkning i utsatta partier. Det är lätt, har utmärkt färgbeständighet och är godkänt för industritvätt. 100% polyamid, 220 g/m².



Alla produkter är OEKO-TEX®-certifierade på plagg-nivå. Det betyder att alla komponenter i plagget, stora som små, är fria från skadliga kemikalier och inte utgör någon risk för människor.



PRO-märkningen visar att produkten är testad för industritvätt enligt EN ISO 15797. Våra GPLU-plagg är certifierade enligt EN 20471 efter att de har tvättats 50 gånger.



EN ISO 20471. Certifierade varselplagg.



Samcertifierade så att plagg kan kombineras på olika sätt för att uppnå en högre säkerhetsklass.



EN 13758-2. Certifierat UV-skydd.



EN 14404. Knäfickor certifieras tillsammans med knäskydd 124292.

Ett stort utbud av modeller och färger som möter behoven hos en mängd olika användare.



Art nr 134242



Art nr 134240



Art nr 131976
Dam Art nr 131984



Art nr 131975



Art nr 131981



Art nr 134238
Dam Art nr 131983



Art nr 131982
Dam Art nr 131973



Art nr 134271



Art nr 131985

GPLU

produktöversikt.



130
Varsel Gul



230
Varsel Orange



171 Varsel
Gul/Marinblå



196 Varsel
Gul/Svart



271 Varsel
Orange/Marinblå



286 Varsel
Orange/Grå

Det hållbara valet för hög stretchkomfort.

- Bekväm 4-vägsstretch för maximal rörelsefrihet
- Bred kollektion med många möjligheter
- Stor målgrupp – väg, bygg & anläggning, transport och logistik
- 3 färgkombinationer
- Stor storleksbredd
- Dammodeller



Fristads Green GSTP-kollektion.

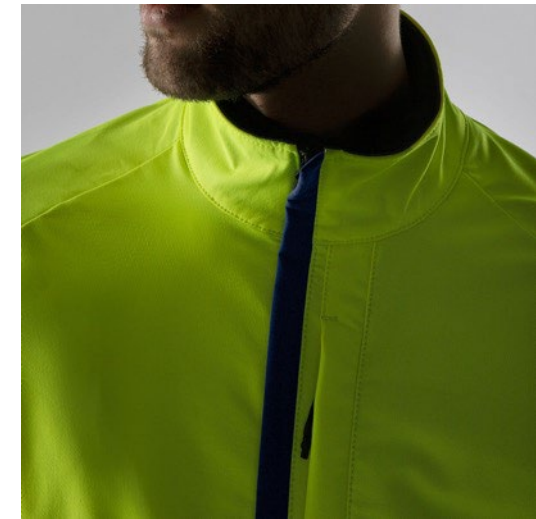


Ribbstickade stretchpartier i midjan ger extra flexibilitet och bättre passform till den bekväma 4-vägsstretchen.

**Komfort,
funktion och passform.**



Extra slitstyrka där det behövs
Slitstarkt ripstop-material med 4-vägs-stretch på utsatta partier.



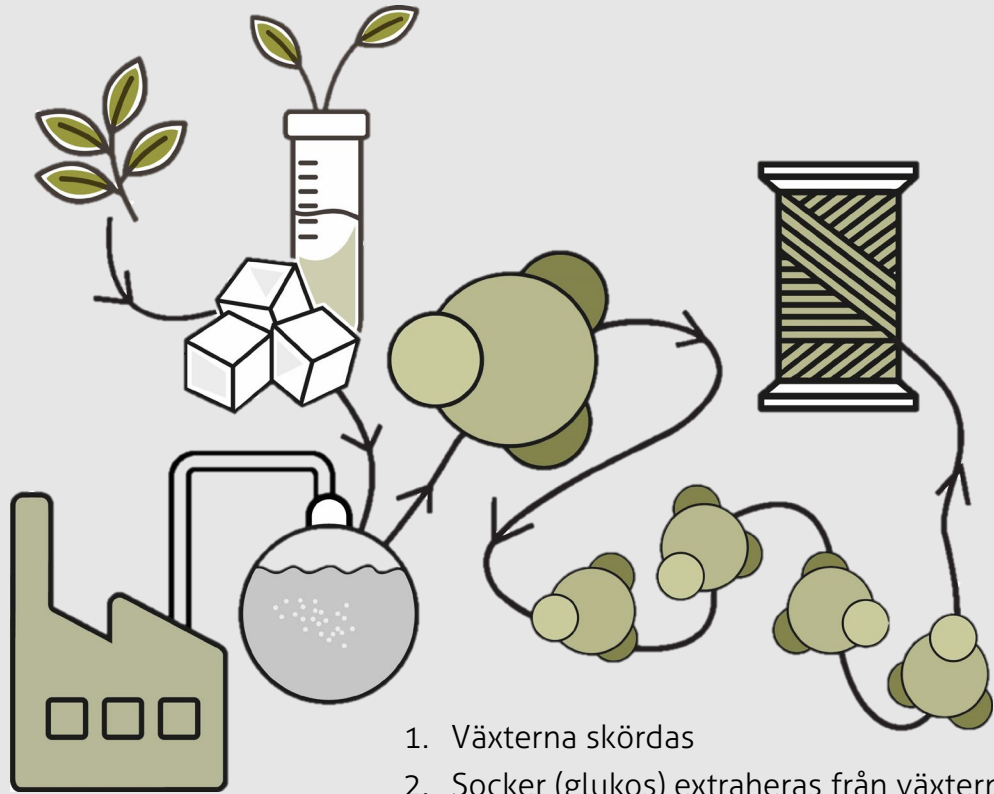
Skydd mot repor
Dragkedjorna är dolda för att förhindra repor.



Skyddar mot smuts och väta
Kängkrok på insidan fästs i skosnörena – hjälper till att hålla borta smuts och väta



Förstärkningar
CORDURA®-förstärkta fickor och knäfickor för extra slitstyrka.



1. Växterna skördas
2. Socker (glukos) extraheras från växterna
3. En naturlig jäsningsprocess förvandlar sockret till en biobaserad alkohol
4. Den biobaserade alkoholen förädlas till textilfibrer och kan användas i tyger

Framställs av årligen förnybara växter.

Biobaserat material.

Vi använder endast återvunnen polyester från leverantörer som kan tillhandahålla certifikat för spårbarhet.



Återanvända PET-flaskor blir sköna arbetskläder.

Återvunnen
polyester.

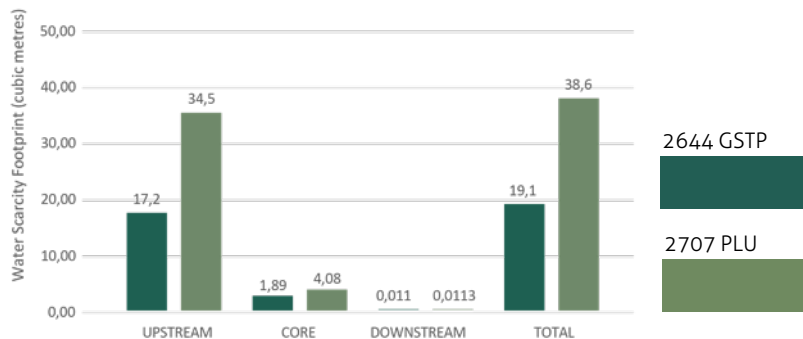


Dina miljöval gör skillnad.

Vi har jämfört miljöpåverkan från en Fristads Green-byxa med en konventionellt producerad byxa

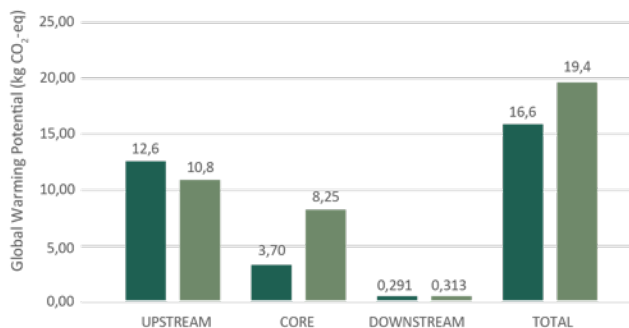
Water scarcity footprint (WSF)

Måttet på den potentiella miljöpåverkan som vatten förbrukningen har. Den tar hänsyn till den relativa tillgången på vatten i ett specifikt geografiskt område.



Global warming potential (GWP)

Beskriver förmågan hos växthusgaser att absorbera värme i atmosfären över tid, i relation till koldioxid. För att jämföra olika gasers effekt på den globala uppvärmningen räknas värdet om till koldioxidekvivalenter (CO₂e).



Varselbyxa 2707 PLU

Water scarcity footprint
38 600 liter

Global warming potential
19.4 kg CO₂e

VS.

Varselbyxa Green 2644 GSTP

Water scarcity footprint
19 100 liter

Global warming potential
16.6 kg CO₂e



GSTP – Green stretch.

- Biobaserat material och återvunnen polyester
- 4-vägsstretch
- Lätt vikt
- Hög komfort och rörelsefrihet
- Tvättas i 60°. Plaggen är certifierade efter 50 tvättar.
- OEKO-TEX®-certifierad
- 44% PTT (delvis biobaserat material), 44% polyester och 12% återvunnen polyester
- Vikt 260 g/m²



Slitstark ripstop-stretch. På utsatta partier använder vi ett slitstarkt ripstop-material i 4-vägsstretch av 87% polyamid, 13% elastan. Vikt 260 g/m².



Ett extremt slitstarkt lättviktsmaterial som används som förstärkning i utsatta partier. 100% polyamid, 220 g/m².



Alla produkter är OEKO-TEX®-certifierade på plagg-nivå. Det betyder att alla komponenter i plagget, stora som små, är fria från skadliga kemikalier och inte utgör någon risk för människor.



EN ISO 20471. Certifierade varselplagg.



Samcertifierade så att plagg kan kombineras på olika sätt för att uppnå en högre säkerhetsklass.



EN 13758-2. Certifierat UV-skydd.



EN 14404. Knäfickor certifieras tillsammans med knäskydd 124292.

Vårt breda utbud av stretchplagg
i tre färgkombinationer passar
både stora och små företag.



Art nr 134245



Art nr 134246



Art nr 134191



Art nr 134188
Dam Art nr 134239



Art nr 134187
Dam Art nr 134237



Art nr 134189
Dam Art nr 134241



Art nr 134243



Art nr 134190



Art nr 134244

GSTP

produktöversikt.



130
Varsel Gul



230
Varsel Orange



171 Varsel
Gul/Marinblå



196 Varsel
Gul/Svart



271 Varsel
Orange/Marinblå

A black and white close-up photograph of a man's face, shown in profile from the nose up. He has a beard and is looking off-camera with a serious expression. He is wearing a dark, textured jacket. The background is out of focus, showing another person's shoulder in a similar jacket.

Every
professional
dressed for
sustainable
performance.

FRISTADS®