



tilak®

30 LET EVOLUCE OUTDOOROVÉHO VYBAVENÍ



2016/2017

MY JSME TILAK





Jsme česká rodinná firma s tradicí sahající až do 80. let minulého století. Jako jedni z posledních jsme nepodlehli lákadlu snadných výdělků v podobě výroby v Asii. Naším krédem je absolutní kvalita, a tu bychom bez možnosti kontroly každé výrobní operace nemohli v žádném případě nabídnout. Proto vše vyrábíme ve vlastním závodě v Šumperku.

„Jsem hrdý, že každý jeden kousek našeho oblečení ušily české švadleny“,

říká Roman Kamler, zakladatel Tilaku.



Abychom mohli své krédo naplnit bez kompromisů, používáme jen ty nejkvalitnější, avšak zároveň i nejnákladnější materiály a komponenty. Pověst membrán GORE-TEX® je legendární a patří k naprosté světové špičce. Jsme tedy velmi hrdí, že jsme jako jediná česká outdoorová firma vyhověli přísným kritériím firmy Gore a již více než dvacet let smíme z materiálu GORE-TEX® vyrábět a takto označené výrobky také prodávat.

Naši práci v Tilaku motivuje jednoduché předsevzetí: být stále nejlepší.

O NÁS

Tilak je výraz starý asi 3 500 let a v sanskrtu má význam pihy (*tilaka*) či skvrny (*tika*). Ve staré Indii byl vypalován jako kastovní znamení a sloužil k označení majetku. Po přelomu letopočtů získal spíše duchovní význam. Červená tečka mezi obočím symbolizuje například i třetí oko boha Šivy. Je to slůvko s velkou historií a duchovním významem. Nanesením tilaku se dávate pod ochranu božstva. S vybavením Tilak jste zase pod naší ochranou. Je to „znaménko pro štěstí“.

ČESKÁ VÝROBA, ČESKÁ KVALITA

Tilak je jedním z posledních mohykánů, jehož výrobky šijí české švadleny. Žádná Asie a pochybná kvalita. Jsme rodinná firma a vše vyrábíme v Šumperku na severní Moravě.

Absolutní kvalita našich výrobků je naším krédem a pověstné zlaté české ručičky jsou prostě nenahraditelné. Um našich švadlen to jen potvrzuje.

KVALITA, KTERÁ VÁS NIKDY NEZKLAME

U outdoorového oblečení je nezbytné, abyste se na něj mohli 100% spolehnout za jakýchkoliv podmínek. Často je právě tím jediným, co vám garantuje bezpečný návrat domů.

Oblečení Tilak je synonymem pro prvotřídní kvalitu a spolehlivost.

TRADICE NÁS ZAVAZUJE

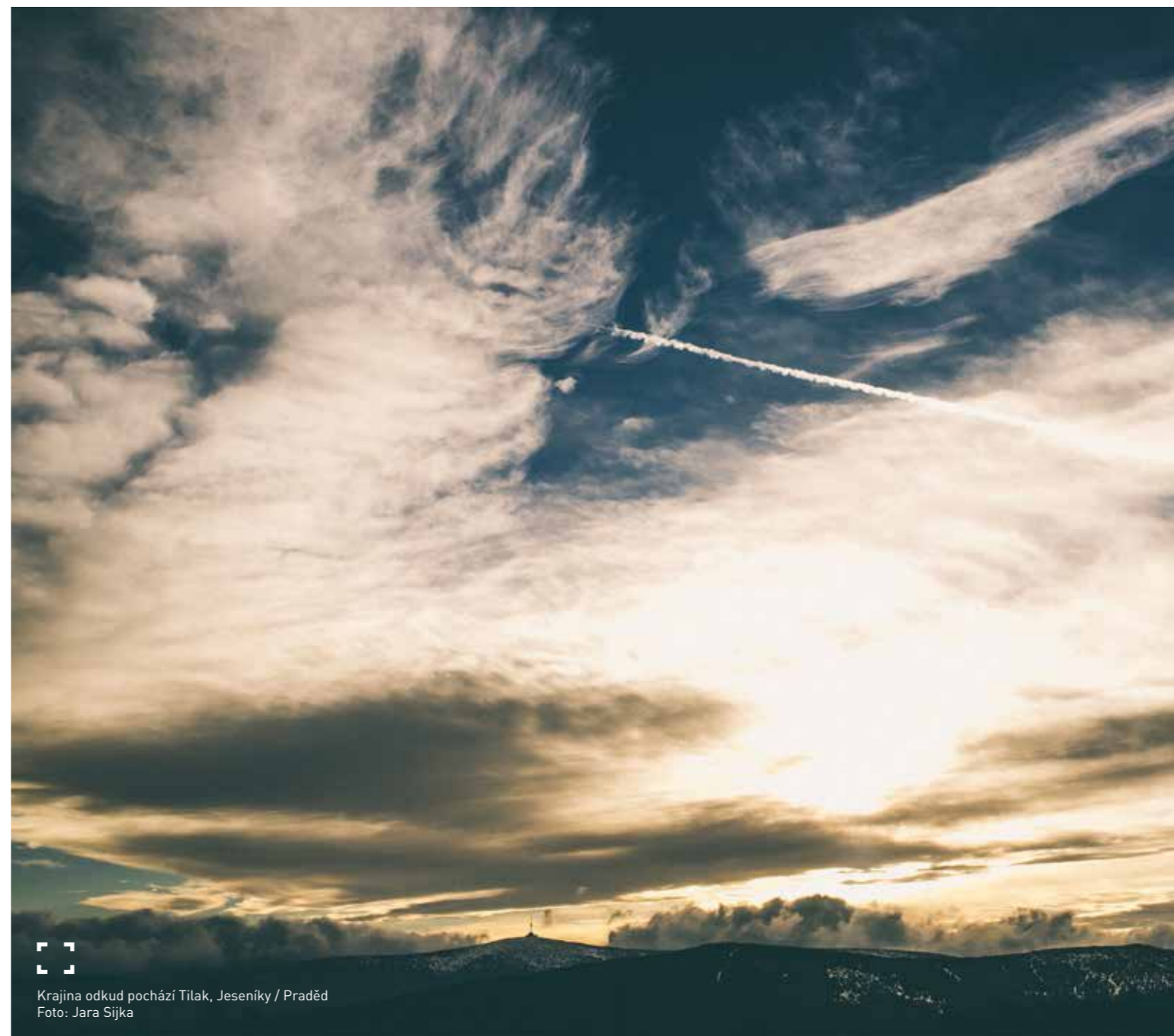
Tilak je neodmyslitelně spojen s rodinou Kamlerových. První výrobek ušil na domácím šicím stroji zakladatel Tilaku Roman Kamler již v roce 1986.

Od 80. let minulého století se mnohé změnilo. Přesto nás tradice zavazuje a spokojenost zákazníka je vždy na prvním místě.

NADSTANDARDNÍ ZÁRUKA A SERVIS

Na všechny naše výrobky poskytujeme nadstandardní záruční lhůtu 4 roky. Pokud ovšem budete oblečení s logem Tilak optimálně ošetřovat, bude vám sloužit po mnoho a mnoho let.

Již se vám ale někdy stalo, že jste si kalhoty prosekli hranou lyže či nedopatřením roztrhli bundu cepínem? Nevadí. Naš záruční i pozáruční servis je vyhlášený a opravit dokážeme téměř i nemožné.



Krajina odkud pochází Tilak, Jeseníky / Praděd
Foto: Jara Sijka

ASCENT

Cesta vzhůru. Nebo lépe cesta kamkoliv. Bez limitů a omezení. Na horách nebo kdekoliv v divočině. Bez dosahu civilizace, bez pomoci.

Řada Ascent zahrnuje ty nejlepší výrobky, nejlepší materiály, nejlepší technologie.

Výrobky, na které se můžete vždy stoprocentně spolehnout v jakýchkoliv podmínkách.



Roman Kamler v západní stěně Ketilu / Grónsko
Foto: Ján Smoleň



EVOLUTION

Klenot firmy vybroušený mnoha lety vývoje a zkušeností týmu spolupracovníků. Špičková horolezecká bunda z robustního třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro.

Vhodná pro horolezectví, drytooling, skialpinismus, extrémní lyžování a nejnáročnější outdoorové aktivity. Stříhem a prodlouženými rukávy vhodná pro štíhlejší postavy. Model používaný záchranáři z Horské služby ČR.

- Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný AquaGuard® Vislon přední zip podložený tepelně tvarovanou légou
- Laminované „zip garáže“
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Anatomicky tvarované rukávy
- Jednodotykové stahování rukávů
- Dvě vnější 3D kapsy s voděodolnými zipy, kapsa na rameni, laminovaná vnitřní kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů
- Prodloužený zadní díl

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
Hmotnost: (L) 650g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL



05



CAVIAR BLACK



SEABLUE



DARK RED



EMERALD



RAPTOR

Univerzální expediční horolezecká bunda vyrobená z třívrstvého odolného materiálu GORE-TEX® Pro. Dlouhodobě patří mezi nejoblíbenější a nejvyhledávanější modely značky.

Volnější střih umožňuje použití více izolačních vrstev tolik potřebných při zimních výpravách. Vhodná nejen pro horolezectví, feraty, lyžování či do extrémních podmínek. Zesílení exponovaných partií robustním materiálem.

- Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný AquaGuard® Visono přední zip
- Laminované „zip garáže“
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy
- Jednodotykové stahování rukávů
- Tři vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa, kapsa na rameni
- Jednodotykové stahování v bocích
- Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů
- Prodloužený zadní díl



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
 Hmotnost: (L) 590g
 Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
 Velikosti: S M L XL XXL

EBONY GREY / CAVIAR BLACK



TWILIGHT BLUE / SEABLUE



RED / DARK RED



CAVIAR BLACK / EMERALD



RAPTOR DÁMSKÝ

Dámská verze univerzální expediční horolezecké bundy vyrobená z odolného třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro.

Anatomický střih plně respektuje kontury ženské postavy. Léty prověřený a osvědčený partner pro nejnáročnější outdoorové aktivity. Zesílení exponovaných partií robustním materiálem.

- Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný WaterTight™ přední zip
- Laminované „zip garáže“
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů
- Prodloužený zadní díl



TWILIGHT BLUE / SEABLUE



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
 Hmotnost: (M) 530g
 Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
 Velikosti: S M L XL

07

RED / DARK RED



SULPHUR / GOLDEN ROD



EBONY GREY / CAVIAR BLACK



STINGER PRO

Lehká horolezecká bunda z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Odolnější verze osvědčeného modelu Stinger vznikla na popud členů lezeckého týmu Tilak.

Požadavkem bylo plně zachovat funkční minimalistický střih a nízkou hmotnost, ale dosáhnout vyšší mechanické odolnosti a vodního sloupce než mohl nabídnout materiál GORE-TEX® Active.

- Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný AquaGuard® Vislon přední zip podložený tepelně tvarovanou légou
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy s jednodotykovým stahováním
- Dvě vnější kapsy
- Vnitřní laminovaná kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
Hmotnost: (L) 410g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

EBONY GREY



RED / EBONY GREY



ASGARD

Univerzální horolezecká bunda nezaměnitelného asymetrického designu vyrobená z odolného třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro.

Díky nízké hmotnosti a dobré sbalitelnosti je výborně použitelná pro horolezectví, skialpinismus, vysokohorskou turistiku a náročné outdoorové aktivity.

- zesílení exponovaných partií robustním materiálem
- Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Laminované „zip garáže“
- Voděodolný WaterTight™ přední zip
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Anatomicky tvarované rukávy
- Laminované asymetrické manžety s jednodotykovým stahováním
- Velkoobjemová kapsa na prsou umožňující zapnutí bundy bez použití centrálního zipu; další vnější kapsa, kapsa na rameni, vnitřní laminovaná kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



Materiál: GORE-TEX® Pro
Hmotnost: (L) 520g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

TWILIGHT BLUE / SEABLUE



EBONY GREY / CAVIAR BLACK



RED / DARK RED



EVOLUTION KALHOTY

Špičkové celopropínací kalhoty z robustního třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodné pro nejnáročnější aktivity jako jsou horolezectví, expedice a skialpinismus.

Model používaný záchranáři z Horské služby ČR. Rozepínatelné po celé délce voděodolnými WaterTight™ zipy se dvěma jezdcí.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Dvě vnější kapsy, dvě cargo kapsy na stehnech
- Stahování kolem kotníků
- Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou
- Nastavitelné šle
- Laminované výztuhy na kotnících
- Možnost spuštění zadního dílu



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
Hmotnost: (L) 620g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL



CAVIAR BLACK

AVALANCHE

KALHOTY

Kalhoty vyrobené z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro.

Střihem a technickými detaily určené pro lyžování, freeriding a snowboarding. Zip po obvodu umožňující spojení s protisněhovou zábranou bundy Evolution nebo Raptor v jeden celek.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Klín s ventilačními zipy vsazený do krokového švu
- Dvě vnější kapsy, dvě cargo kapsy na stehnech s integrovanou vnitřní kapsou
- Zvýšený pas
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Široké nohavice pro použití přes lyžařské boty
- Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou
- Laminované výztuhy na kotnících



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro
Hmotnost: (L) 620g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

GOLDEN ROD



CAVIAR BLACK

SEABLUE

DARK RED

EMERALD



ATTACK^{KALHOTY}

Univerzální celopropínací lehké kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX®.

Vhodné pro skialpinismus a široké spektrum outdoorových aktivit. Model používaný záchranáři z Horské služby ČR. Zesílení exponovaných partií robustním materiálem.



CAVIAR BLACK



Materiál: třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: (L) 440g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

12

SVALBARD

Bunda s kapucí z dvouvrstvého japonského membránového materiálu PERTEX Shield+ zateplená syntetickým roumem Climashield® Apex.

Velmi teplá a dobře sbalitelná bunda vhodná pro nejširší outdoorové použití v chladných klimatických podmínkách.



DARK RED

- Voděodolný WaterTight™ přední zip
- Anatomicky tvarované rukávy
- Velkoobjemová kapsa na prsou
- Dvě vnější kapsy, tři vnitřní kapsy
- Nastavitelná kapuce
- Možnost sbalení do vnitřní kapsy
- Prodloužený zadní díl se stahováním v bocích

Materiál: Dvouvrstvý PERTEX Shield+
Zateplení: Climashield® Apex 100 g/m²
Hmotnost: (L) 590 g
Velikosti: S M L XL XXL

PERTEX SHIELD+

CLIMASHIELD

13

BLACK



DENIM



KHAKI



KETIL

Celorozeplínací bunda s kapucí z ultralehkého materiálu PERTEX Microlight zateplená syntetickým roumem Climashield® Apex.

Velmi lehká, teplá a dobře sbalitelná bunda. Použitelná samostatně jako svrchní bunda nebo jako zateplovací vrstva pod vnější bundu. Model používaný záchranáři z Horské služby ČR.

- Tři vnější kapsy, tři vnitřní kapsy
- Anatomicky tvarované rukávy
- Prodloužený zadní díl se stahováním v bocích
- Možnost sbalení do vnitřní kapsy



MIDNIGHT BLUE

14

PERTEX MICROLIGHT

CLIMASHIELD

Materiál: PERTEX Microlight
Zateplení: Climashield® Apex 67 g/m²
Hmotnost: (L) 370 g
Velikosti: S M L XL XXL



BLACK

BRILLIANT BLUE

KHAKI

GOLDEN ROD

KETIL DÁMSKÝ

Dámská celorozeplínací bunda s kapucí z ultralehkého materiálu PERTEX Microlight zateplená syntetickým roumem Climashield® Apex.

Velmi lehká, teplá a dobře sbalitelná bunda. Použitelná samostatně jako svrchní bunda nebo jako zateplovací vrstva pod vnější bundu.

- Dvě vnější kapsy, tři vnitřní kapsy
- Anatomicky tvarované rukávy
- Prodloužený zadní díl se stahováním v bocích
- Možnost sbalení do vnitřní kapsy



GOLDEN ROD

15

PERTEX MICROLIGHT

CLIMASHIELD

Materiál: PERTEX Microlight
Zateplení: Climashield® Apex 67 g/m²
Hmotnost: (M) 290 g
Velikosti: S M L XL



BLACK

BRILLIANT BLUE

MIDNIGHT BLUE

SILVER

KETIL

KALHOTY

Celorozeplínací kalhoty z ultralehkého materiálu PERTEX Microlight zateplené syntetickým roumem Climashield® Apex.

Použitelné jako zateplovací vrstva pod svrchní kalhoty nebo pro případ bivakování. Zesílení namáhaných partií odolnějším materiálem.

- Anatomicky tvarovaná kolena
- Dvě vnější kapsy
- Možnost rozepnout nohavice zipem se dvěma protisměrnými jezdcí
- Nastavitelné šle



KHAKI / BLACK

Materiál: PERTEX Microlight
Zateplení: Climashield® Apex 67 g/m²
Hmotnost: (L) 430 g
Velikosti: S M L XL XXL



BLACK

SPIKE

Lehká zateplená bunda hybridní konstrukce s kapucí. K izolaci je použitý revoluční materiál Polartec® Alpha® nabízející doposud nebývalou úroveň prodyšnosti.

Ve spojení s elastickým materiálem Polartec® Powerstretch® je vhodná zejména k aktivnímu pohybu v chladném počasí.

- Anatomicky tvarované rukávy se smyčkami na palec
- Prodloužený zadní díl
- Čtyři vnější kapsy
- Stahování v bocích



BLUE / SILVER

Materiál: Polartec® Powerstretch®
Polartec® Alpha®
PERTEX Microlight
Hmotnost: (L) 480 g
Velikosti: S M L XL XXL

POLARTEC® POWER STRETCH

POLARTEC® Alpha®

PERTEX MICROLIGHT



KHAKI



BLACK

OGRE

Inovovaný model špičkové bundy s kapucí anatomického střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell.

Určena pro horolezectví, feraty, lyžování, skialpinismus a náročné outdoorové aktivity.

- Asymetrická konstrukce
- Integrovaný ventilační systém pod pažemi
- Anatomicky tvarované rukávy se smýčkami na palec
- Dvě vnější kapsy, kapsa na rameni, vnitřní kapsa
- Kapuce s laminovaným štítkem
- Prodloužený zadní díl



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Hmotnost: (L) 610g
Ret: $5,00 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$
Velikosti: S M L XL XXL

18

GORE®
WINDSTOPPER®
PRODUCTS

TRANGO S KAPUCÍ

Lehká bunda s kapucí z nemembránového elastického Soft Shellu.

Díky vysoké prodyšnosti a voděodpudivé úpravě je vhodná ke všem aktivitám v přírodě, zejména od jara do podzimu.

- Asymetrická konstrukce
- Anatomicky tvarované rukávy se smýčkami na palec
- Tři vnější, dvě vnitřní kapsy
- Jednoduché stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



Materiál: 100% polyamid Soft Shell
Hmotnost: (L) 470 g
Velikosti: S M L XL XXL

19

KHAKI

ELECTRIC BLUE

RED / CARBON

CARBON / BLACK



CRUX

WINDSTOPPER®
KALHOTY

Inovované kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell.

Elastický materiál a anatomický střih předurčuje tyto kalhoty k lezení, lyžování, vysokohorské turistice, skialpinismu a zimnímu pobytu v přírodě.

- Dvě vnější kapsy
- Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou
- Ventilační systém na bocích
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Nastavitelný opasek s kovovou sponou
- Příprava na použití se šlemi
- Zesílení na kotnících
- Krátké zipy na koncích nohavic pro snazší použití s lyžařskou obuví



CAVIAR BLACK

20

GORE®
WINDSTOPPER®
PRODUCTS

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Hmotnost: (L) 540 g
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

CRUX

WINDSTOPPER®
DÁMSKÉ KALHOTY

Dámské kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell.

Díky elasticitě materiálu a anatomickému střihu jsou vhodné k lezení, lyžování, vysokohorské turistice, skialpinismu a zimnímu pobytu v přírodě.

- Dvě vnější kapsy
- Dvě kapsy na stehnech
- Ventilační systém na bocích
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Nastavitelný opasek s kovovou sponou
- Příprava na použití se šlemi
- Zesílení na kotnících
- Krátký zip na nohavici se vsazeným elastickým klínem



CAVIAR BLACK

GORE®
WINDSTOPPER®
PRODUCTS

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Hmotnost: (M) 480 g
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL

21

CRUX KALHOTY

Univerzální kalhoty z nemembránového elastického Soft Shellu.

Jsou vhodné pro nejširší použití od jara do podzimu.

- Čtyři vnější kapsy
- Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Nastavitelný opasek s kovovou sponou
- Příprava na použití se šlemi

Materiál: 100% polyamid Soft Shell
Hmotnost: (L) 370 g
Velikosti: S M L XL XXL



YELLOW



KHAKI



BLACK

CRUX DÁMSKÉ KALHOTY

Dámské univerzální kalhoty z nemembránového elastického Soft Shellu.

Jsou vhodné pro nejširší použití od jara do podzimu.

- Dvě vnější kapsy
- Dvě kapsy na stehnech
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Nastavitelný opasek s kovovou sponou
- Příprava na použití se šlemi

Materiál: 100% polyamid Soft Shell
Hmotnost: (M) 373g
Velikosti: S M L XL



CARBON

TRANGO VESTA

Lehká vesta z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell.

Ideální, v kombinaci s pulovrem Serak, k pohybově náročným aktivitám v chladném nebo větrném počasí.

- Asymetrická konstrukce
- Tři vnější, dvě vnitřní kapsy
- Jednodotkové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



EBONY GREY / BLACK

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Hmotnost: (L) 365g
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL



CAVIAR BLACK

TOURMALET

DÁMSKÁ VESTA

Dámská lehká vesta osobitého střihu z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell.

K pohybově náročným aktivitám v chladném nebo větrném počasí.

- „Bottleneck“ konstrukce límce bez použití průkrčnickového švu
- Jednodotkové stahování v bocích
- Dvě vnější, dvě vnitřní kapsy
- Prodloužený zadní díl



EBONY GREY

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell
Hmotnost: (L) 270g
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL



CAVIAR BLACK

ACTIVE



„Light and Fast“,
tento všeobecně používaný výraz přesně
vystihuje určení výrobků v řadě Active.

Pro aktivní sportovce, kteří hledají
dokonalou ochranu před rozmary
počasí, avšak při současném zachování
funkčnosti, minimální hmotnosti
a objemu.



Jan Pala těsně pod vrcholem Asahidake 2.291m, Hokkaido / Japonsko
Foto: archiv Jan Pala.



KHAKI / SILVER

STINGER

Velmi lehká bunda z materiálu GORE-TEX® Active.
Model je určen k rychlým, relativně krátkodobým
a přitom pohybově náročným aktivitám jako jsou běh,
cyklistika, trail running či skialpinismus.

Použitý materiál vyniká mimořádnou paropropustností a nízkou
hmotností. Tyto vlastnosti jsou však na úkor mechanické odolnosti,
která je nižší než u materiálu GORE-TEX® Pro. Bunda není vhodná
pro použití s těžkým batohem. Model používaný záchranáři z Horské
služby ČR.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný WaterTight™ přední zip
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Dvě vnější kapsy
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl
- Multifunkční obal

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active
Hmotnost: (L) 350g
Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL



27

SILVER / BLACK



BRILLIANT BLUE / BLACK



ATTACK

Skladná bunda z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Active. Použitý materiál vyniká mimořádnou paropropustností a nízkou hmotností.

Tyto vlastnosti jsou však na úkor mechanické odolnosti, která je nižší než u GORE-TEX® Pro. Střihem a konstrukčními detaily je určena zejména k pohybově náročným aktivitám jako jsou skialpinismus, běh, cyklistika nebo běh na lyžích.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Voděodolný AquaGuard® Vislon přední zip
- Dvě vnější kapsy
- Kapuce s laminovaným štítkem a jednodotykovým stahováním
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



GOLDEN ROD / SILVER



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active
Hmotnost: (L) 320g
Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

BLACK / SILVER



SILVER / BRILLIANT BLUE



BRILLIANT BLUE / SILVER



ATTACK DÁMSKÝ

Dámská varianta skladné bundy z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Active. Použitý materiál vyniká mimořádnou paropropustností a nízkou hmotností.

Tyto vlastnosti jsou však na úkor mechanické odolnosti, která je nižší než u GORE-TEX® Pro. Střihem a konstrukčními detaily je určena zejména k pohybově náročným aktivitám jako jsou skialpinismus, běh, cyklistika nebo běh na lyžích.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Voděodolný AquaGuard® Vislon přední zip
- Vnější kapsa a kapsa na rameni
- Kapuce s laminovaným štítkem a jednodotykovým stahováním
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl

BRILLIANT BLUE / SILVER



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active
Hmotnost: (M) 290g
Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL



BLACK / SILVER



GOLDEN ROD / SILVER



VEGA

Výjimečně lehká a dobře sbalitelná větrovka vyrobená z dvouapůlvrstvého materiálu WINDSTOPPER®.

Nabízí maximální odolnost proti větru, minimální objem po sbalení a výbornou paropropustnost.

- Minimalistický funkční design
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Laminovaný štítek kapuce
- Jedna kapsa
- Prodloužený zadní díl
- Stahování v bocích



RED

30

GORE®
WINDSTOPPER®
PRODUCTS

Materiál: Dvouapůlvrstvý WINDSTOPPER®
Hmotnost (L): 165 g
Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

CAVIAR BLACK



SPIKE VESTA

Lehká zateplená vesta hybridní konstrukce využívající kombinace materiálů Polartec® Powerstretch® a revolučního izolačního materiálu Polartec® Alpha®.

Ideální jako další izolační vrstva nebo jako ochrana proti prochladnutí při dlouhém objemovém tréninku při nízkých teplotách.

- Čtyři vnější kapsy
- Prodloužený zadní díl
- Stahování v bocích



ELECTRIC BLUE / SILVER

Materiál: Polartec® Powerstretch®
Polartec® Alpha®
PERTEX Microlight
Hmotnost (L): 350g
Velikosti: S M L XL XXL

POLARTEC®
POWER STRETCH®

POLARTEC®
Alpha®

PERTEX MICROLIGHT

31

KHAKI



BLACK



AIRA

Velmi lehká větrovka s kapucí, která se sbalená snadno vejde do dlaně a váží jen 130 gramů.

Ideální jako záložní bunda při aktivitách, kdy se počítá každý nadbytečný gram vybavení.

- Dvě vnější kapsy
- Náprsní kapsa s průchodkou na MP3 přehrávač
- Anatomicky tvarované rukávy s očky na palce
- Možnost sbalení do kapsy
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



GOLDEN ROD



BLACK



BRILLIANT BLUE



KHAKI



MIDNIGHT BLUE



SILVER

AIRA^{KALHOTY}

Velmi lehké a výborně sbalitelné záložní kalhoty.

Společně s větrovkou Aira budou pojistkou proti náhlému zhoršení počasí, kterou v batohu ani nepocítíte.

- Pružný pas
- Možnost stahování elastickým lankem
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Zvýšený zadní díl
- Krátký zip ve spodní části nohavic



BLACK

Materiál: PERTEX Microlight
Hmotnost: (L) 100g
Velikosti: S M L XL XXL

HIKING

Ať už cestujete, chodíte na hory či do přírody, na vaše oblečení se musíte vždy spolehnout.

A právě proto je zde řada Hiking.

I pro ni používáme nejlepší materiály v dané kategorii. Jen bez přívlastku „extrémní“.



Ivan Foltýn, Tasermiut fjord / Grónsko
Foto: Roman Kamler



VERSO

Univerzální zateplená bunda ke každodennímu použití.

K izolaci je použitý revoluční materiál Polartec® Alpha nabízející doposud nebyvalou úroveň prodyšnosti.

- Anatomicky tvarované rukávy
- Prodloužený zadní díl
- Tři vnější kapsy, vnitřní kapsa
- Stahování v bocích
- Elastický panel na bocích

Materiál: PERTEX Microlight
Polartec® Alpha®
Hmotnost (L): 385g
Velikosti: S M L XL XXL



ODIN

Anorak klasického střihu vyrobený z unikátního bavlněného materiálu Ventile®. Jedná se o 100% přírodní, vysoce voděodolný materiál, předchůdce dnešních nepromokavých membránových textilií. Na rozdíl od nich nešustí.

Díky vyvážené kombinaci odolnosti, nepromokavosti, prodyšnosti a nešustivosti je vhodný pro všechny aktivity v přírodě, např. pro tiché pozorování zvěře a ptactva.

- Anatomicky tvarované rukávy s asymetrickou manžetou a stahováním na suchý zip
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Prostorná přední kapsa s vnitřním organizérem
- Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa, kapsa na rukávu
- Boční zip se dvěma jezdcí umožňující snazší oblékání i ventilaci
- Ventilační otvory na bocích bundy zároveň umožňují i vstup do vnitřních kapes
- Stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



NAVY

OLIVE

JADE

WHITE

36 | Ventile®

Materiál: 100% bavlna Ventile®
Hmotnost: (L) 640 g
Velikosti: S M L XL XXL

LOKE

Univerzální bunda vyrobená z unikátní bavlny Ventile®. Jedná se o 100% přírodní, vysoce voděodolný materiál, předchůdce dnešních nepromokavých membránových textilií. Na rozdíl od nich nešustí.

Je vhodná pro širokou škálu outdoorových aktivit a pobyt v přírodě. Ocení ji zejména ti, kteří upřednostňují přírodní materiály.

- Anatomicky tvarované rukávy s asymetrickou manžetou a stahováním na suchý zip
- Kapuce s jednodotykovým stahováním sbalitelná do límce
- Ventilační systém pod pažemi
- Čtyři vnější kapsy
- Dvě kapsy na rukávech
- Stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



NAVY

OLIVE

CINNAMON

WHITE

Materiál: 100% bavlna Ventile®
Hmotnost: (L) 640 g
Velikosti: S M L XL XXL

Ventile®

37

STORM

Univerzální outdoorová bunda vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX®. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností.

Vhodná pro nejširší použití od turistiky až po fotografování přírody.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný WaterTight™ přední zip podložený tepelně tvarovanou légou
- Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: (L) 440g
Ret: < 3,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL 3XL

CAVIAR BLACK



TWILIGHT BLUE



STORM DÁMSKÝ

Dámský model osvědčené outdoorové bundy vyrobené z třívrstvého membránového materiálu GORE-TEX®.

Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Univerzální bunda vhodná pro nejširší použití.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Voděodolný WaterTight™ přední zip
- Kapuce s jednodotykovým stahováním
- Laminovaný štítek kapuce
- Anatomicky tvarované rukávy se stahováním na suchý zip
- Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa
- Jednodotykové stahování v bocích
- Prodloužený zadní díl



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: (M) 340g
Ret: < 3,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL

TWILIGHT BLUE

RED



CAVIAR BLACK



39

ULTRALIGHT

Jednoduché lehké kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX® by neměly chybět v žádném outdoorovém šatníku.

Základní model určený k všestrannému využití. Spojení dokonalé ochrany před nepříznivými povětrnostními vlivy a velmi nízké hmotnosti. Často používané jako záložní kalhoty pro případ náhlé změny počasí.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Vnější kapsa
- Zipy na koncích nohavic
- Stahování kolem kotníků



BLACK



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: (L) 300g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL XXL

ULTRALIGHT

DÁMSKÉ KALHOTY

Lehké kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX® v dámském střihu. Jsou určené k všestrannému využití.

Spojení dokonalé ochrany před nepříznivými povětrnostními vlivy a velmi nízké hmotnosti. Často používané jako záložní kalhoty pro případ náhlé změny počasí.

- Švy podlepené úzkou 13 mm páskou „Micro Tape“
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Dvě vnější kapsy
- Zipy na koncích nohavic
- Stahování kolem kotníků



BLACK



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: (M) 280g
Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹
Velikosti: S M L XL

SCOUT KALHOTY

Pohodlné univerzální kalhoty s propracovaným střihem určené k celoročnímu použití.

Použitý materiál je kombinací bavlny a polyesteru a je opatřen DWR a oleofobní úpravou.

- Čtyři vnější kapsy, dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou
- Anatomicky tvarované kolena



SAND

Materiál: Bavlna / Polyester
Hmotnost: (L) 470g
Velikosti: S M L XL XXL



KHAKI

OLIVE

EASY KALHOTY

Inovovaný model lehkých a prodyšných kalhot navržených pro volný čas či cestování.

- Čtyři vnější kapsy
- Lehký a elastický materiál
- Anatomicky tvarovaná kolena
- Klín v krokovém švu



DENIM

Materiál: 95% Nylon, 5% Spandex
Hmotnost: (L) 240g
Velikosti: S M L XL



CARBON

KHAKI

LIGHT OLIVE

KRAŤASY

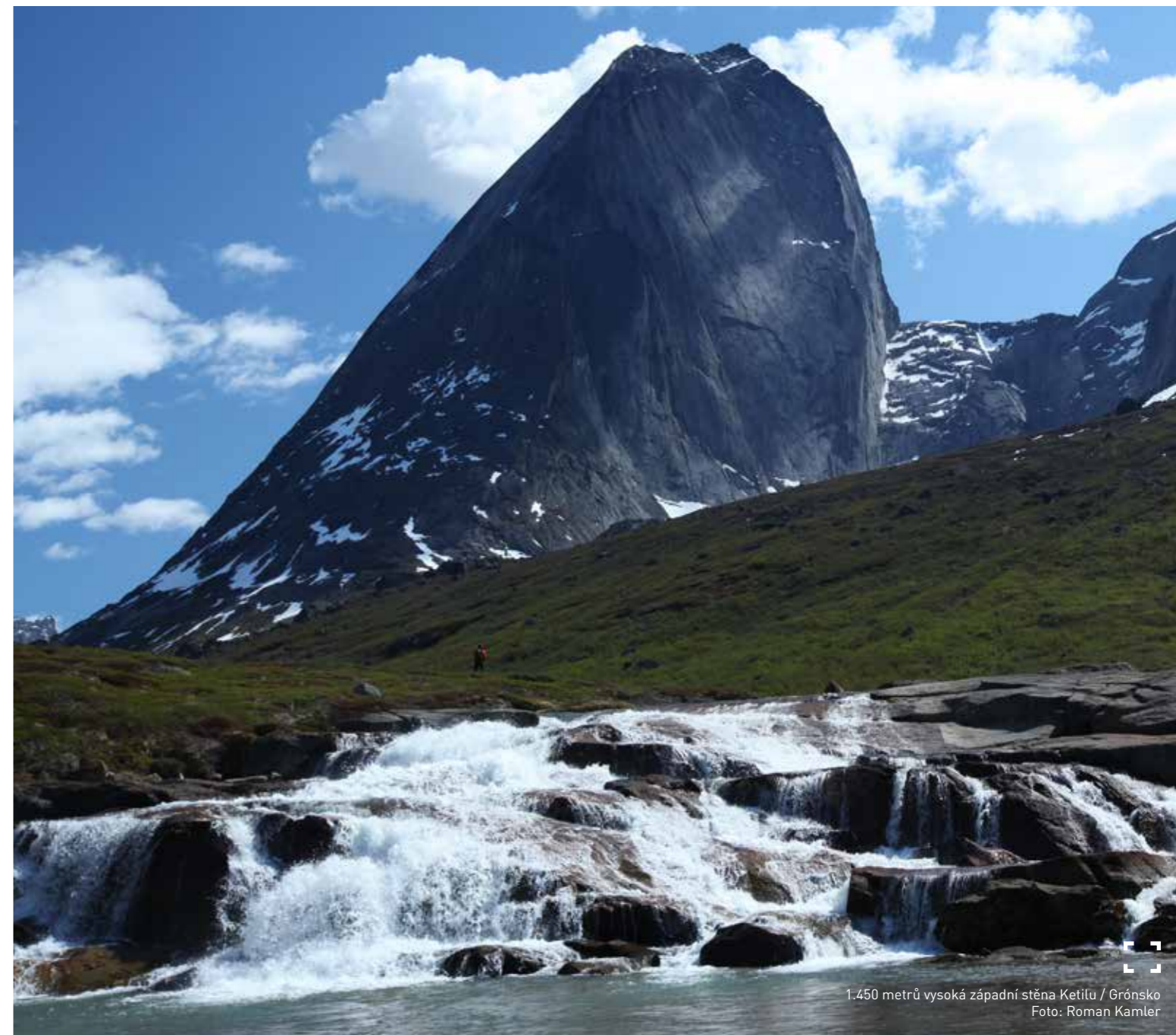
Outdoorové kraťasy pohodlného a účelného střihu vyrobené z elastického Nylonu střední gramáže.

- Čtyři vnější kapsy
- Dvě kapsy na stehnech



EBONY GREY

Materiál: 94% Nylon, 6% Spandex
Hmotnost: (L) 245g
Velikosti: S M L XL XXL



1.450 metrů vysoká západní stěna Ketilu / Grónsko
Foto: Roman Kamler

DOPLŇKY

Žádná svrchní membránová vrstva nebude dobře fungovat, pokud ji nedoplníte správnými izolačními vrstvami.

Výrobky v řadě Doplnky nejsou jen na „doplnění“. Jsou to nezbytné součásti celé výbavy. A často v nich strávíte mnohem více času než ve svrchním oblečení.



Ján Smoleň v severní stěně Petit Dru / Francie
Foto: Martin „Magnusek“ Klonfar.



ČEPICE

Jednoduchá čepice přiléhavého střihu z termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: 30 g

Velikosti: L XL



47



ČEPICE POD PŘILBU

Přiléhavá čepice z termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®. Použitelná pod přilbu.

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: 30 g

Velikosti: L XL



FEMUND

Celopropínací mikina s anatomicky tvarovanou kapucí z vynikajícího termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Uplatnění najde zejména jako další izolační vrstva. Mimořádně pohodlný a praktický model pro nejširší použití.

- Dvě vnější kapsy a laminovaná kapsa na hrudi
- Ploché švy
- Anatomický tvar
- Boční švy převedeny do předního dílu
- Anatomicky tvarované rukávy se smýčkami na palce



KHAKI

48  **POWER STRETCH**

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (L) 360 g
Velikosti: S M L XL XXL



BLACK



CHARCOAL



SILVER



ELECTRIC BLUE

FEMUND ^{DÁMSKÝ}

Celopropínací mikina s anatomicky tvarovanou kapucí v dámském střihu z vynikajícího termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Uplatnění najde zejména jako další izolační vrstva. Mimořádně pohodlný model pro nejširší použití.

- Dvě vnější kapsy a laminovaná kapsa na hrudi
- Ploché švy
- Anatomický tvar
- Boční švy převedeny do předního dílu



CHARCOAL

 **POWER STRETCH**

49

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (M) 340g
Velikosti: S M L XL



BLUE



SILVER

SERAK

Triko s dlouhým rukávem. Inovovaný střih plně využívá skvělých vlastností termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Ideální první nebo druhá funkční vrstva.

- Bezešvý límec
- Ploché švy
- Anatomický tvar
- Boční švy převedeny do předního dílu



BLUE

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (L) 260g
Velikosti: S M L XL XXL

BLACK



KHAKI



CHARCOAL



SERAK^{KALHOTY}

Kalhoty s inovovaným střihem z vynikajícího termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Vhodné pro všechny druhy outdoorových aktivit. Doporučujeme pro použití v kombinaci se stejnojmenným trikem.

- Stahování v pase
- Ploché švy
- Anatomický tvar



CHARCOAL

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (L) 200g
Velikosti: S M L XL XXL

BLACK



SERAK ^{DÁMSKÝ}

Dámská varianta trika s dlouhým rukávem, která respektuje anatomii ženské postavy.

Ideální první nebo druhá funkční vrstva.

- Bezešvý límeček
- Ploché švy
- Anatomický tvar
- Boční švy převedeny do předního dílu



CHARCOAL

52



Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (M) 240g
Velikosti: S M L XL



BLUE



BLACK



KHAKI

SERAK ^{DÁMSKÉ KALHOTY}

Dámská varianta kalhot z vynikajícího termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch®.

Vhodné pro všechny druhy outdoorových aktivit. Doporučujeme pro použití v kombinaci se stejnojmenným trikem.

- Stahování v pase
- Ploché švy
- Anatomický tvar



CHARCOAL



POWER STRETCH

53

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (M) 200g
Velikosti: S M L XL XXL



BLACK

SERAK^{3/4} KALHOTY

Zkrácená verze kalhot z termoizolačního materiálu Polartec® Power Stretch® pro použití s lyžařskou obuví.

- Stahování v pase
- Ploché švy
- Anatomický tvar



BLACK

Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: (L) 170g
Velikosti: S M L XL XXL

054  POWER STRETCH

PALČÁKY GORE-TEX®

Zateplené rukavice z třívrstvého membránového materiálu GORE-TEX® s dlouhou manžetou. Jsou vhodné pro nejnějnější použití za chladných klimatických podmínek.



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®
Hmotnost: 730g
Velikosti: UNI



55

KUKLA

Anatomická kukla z elastického materiálu Polartec® Power Stretch®.



Materiál: Polartec® Power Stretch®
Hmotnost: 50g
Velikosti: UNI

 POWER STRETCH



Ján Smoleň a Ivan Foltýn, Klosterdalen / Grónsko
Foto: Roman Kamler



GORE MICRO TAPE

Používáme unikátní 13 mm širokou pásku „Micro Tape“ na lepení švů místo standardní 22mm šíře. To přináší výrazné snížení hmotnosti i objemu a zejména zvýšení prodyšnosti oděvu.



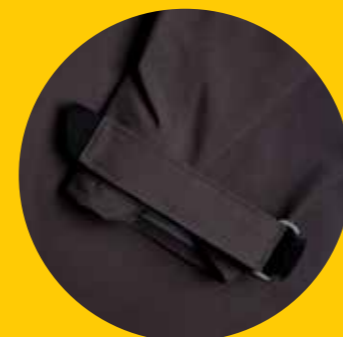
ŠÍŘKA ŠVU

Podmínkou pro použití 13 mm pásky je šíře švu pouze 2,5 mm na rozdíl od 6 mm v běžné textilní výrobě. Výsledkem použití nití Amann a pěti stehů na centimetr délky švu je mimořádná kvalita a trvanlivost švů.



STOCKO FLEX FIX

Absolutní špička v segmentu stiskacích knoflíků. Voděodolné knoflíky s patentovaným systémem Flex Fix. Garantováno 50 000 použití.



JEDNODOTKOVÉ STAHOVÁNÍ RUKÁVŮ



NOVÝ ZPŮSOB BEZE- ŠVÉHO VSAZENÍ KAPES



VODĚODOLNÉ ZIPY A „ZIP GARÁŽE“

SÍLA DETAILU



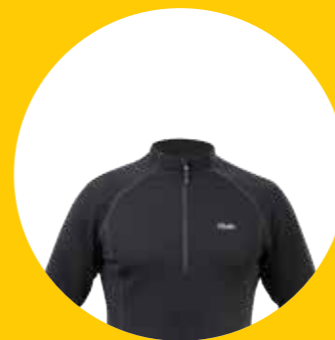
Josef Morávek na cestě pod Nalumesortoq / Grónsko
Foto: Roman Kamler

SYSTEMŮM OBLEKÁNÍ

59

Jestliže chceme, abychom se v průběhu našich aktivit v přírodě cítili pohodlně, musíme se obléknout do adekvátního systému oblečení. Takového, který odpovídá zamýšlené intenzitě zátěže a předpokládanému počasí. Současně musíme mít na paměti, že podle změny počasí a stupně intenzity zátěže je nutné systém oblečení i měnit (přidávat či odebírat jeho jednotlivé vrstvy).

Moderní a funkční systémy oblečení se obvykle skládají ze tří vrstev, které společným úsilím odolávají povětrnostním vlivům, regulují přenos tepla a udržují příjemný pocit pohodlí.



SACÍ VRSTVA

(první nebo též základní)

Přenáší vlhkost v kapalném skupenství, tedy pot, dále od pokožky těla. Vyrábí se ze syntetických neabsorbujících vláken a je v přímém kontaktu s pokožkou.



IZOLAČNÍ VRSTVA

(druhá nebo též střední)

Zamezuje ztrátě tepla a současně je prodyšná, aby nedocházelo ke kondenzaci vodních par uvnitř. V některých případech slouží současně jako svrchní vrstva, potom je kladen důraz na její větruvzdornost a současně vodoodpudivost.



SVRCHNÍ VRSTVA

(třetí vrstva)

Chrání před nepříznivými vlivy počasí (déšť, sníh) svou nepromokavostí. Zároveň je prodyšná, a tím chrání izolační vrstvy před akumulací vlhkosti uvnitř. Současně poskytuje dostatečnou ochranu proti větru.

Membrána GORE-TEX®

GORE-TEX® je prvotřídní a dnes již legendární membrána. Je považována za absolutní světovou špičku na trhu s funkčními materiály. Vysoká pořizovací cena je vyvážena unikátními vlastnostmi.

Tilak je jediná česká outdoorová firma, která vyhověla přísným kritériím firmy Gore, smí z materiálu GORE-TEX® vyrábět a takto označené výrobky také prodávat.

GORE-TEX®

GORE-TEX® je membránový materiál, který vyniká trvalou nepromokavostí, větruvzdorností, robustností, a přesto je optimálně paropropustný. Výrobky se značkou GORE-TEX® nabízí optimální funkční vlastnosti, spolehlivost a komfort. Jsou vhodné pro náročné outdoorové aktivity za jakéhokoliv počasí.

Mimořádně lehká a tenká teflonová membrána. Je nepromokavá a zároveň paropropustná, přitom však větruvzdorná. Samotný materiál je vodoodpudivý, jednotlivé póry membrány jsou 20000x menší než kapka vody a současně 700x větší než molekuly vodní páry (pot). Větruvzdornost je dána labyrintovou strukturou membrány, která představuje pro vítr nepřekonatelnou překážku.

GORE-TEX® Active

Membrána GORE-TEX® Active je mimořádně paropropustná. Svými vlastnostmi a nízkou hmotností jsou výrobky z materiálu GORE-TEX® Active ideální pro pohybově velmi náročné aktivity jako jsou běh, cyklistika, skialpinismus apod.

Lehčí a tenčí membrána GORE-TEX® je nalaminována na jemnou, vysoce funkční textilií. Spojení podšívky přímo s mem-

bránou zajišťuje extrémní paropropustnost, nízkou hmotnost (žádný oděv neváží víc než 400 g) a vynikající pocit pohodlí na pokožce. Avšak tyto vlastnosti jsou na úkor mechanické odolnosti, která je nižší oproti ostatním materiálům s membránou GORE-TEX®.

GORE-TEX® Pro

Mimořádně odolný materiál nejvyšší kvality. Výrobky s membránou GORE-TEX® Pro jsou určeny k použití v náročných a extrémních podmínkách. Využijete je všude tam, kde se musíte 100% spolehnout na své vybavení. GORE-TEX® Pro vás nikdy nezklame, ať jste horolezec, skialpinista, milovník extrémního lyžování či např. rád zdoláváte náročné feraty.

Nová generace membrány GORE-TEX® je slaminována s velmi odolnou vnější textilií s dlouhou životností a speciálně vyvinutou pevnou podšívkou. Kombinace všech důležitých parametrů materiálu (nepromokavost, větruvzdornost, paropropustnost a životnost) nastavuje novou hladinu kvality pro celý outdoorový průmysl.

WINDSTOPPER® Soft Shell

Spojuje pohodlí příjemné střední vrstvy se spolehlivou ochranou proti studenému větru, mírnému dešti a sněžení. Nabízí maximální pohodlí a volnost pohybu při různých činnostech za rozmanitého počasí. Svými vlastnostmi vystačí až na 80% přírodních povětrnostních podmínek. Je absolutně odolný proti větru, velmi paropropustný, vodovzdorný, odolný vůči oděru a elastický.

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu.

Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Nejpevnější, nej-

odolnější, nejlehčí, vysoce trvanlivý, pružný, rychle-schnoucí. V porovnání s jakýmkoli konkurentem zachovává nejdéle „loft“, a to i po opakovaném používání, stlačování, praní a sušení. Izolačními vlastnostmi se nejvíce ze všech syntetických izolací přibližuje peří. Nestřepává se, vlákna se neoddělují, necuchají a netvoří chomáčky. Nevznikají ztenčení izolačního materiálu nebo místa bez výplně ani po létech používání.

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Jedná se o velmi hustě tkaný a krátce střižený materiál. Nabízí výjimečně dlouhou životnost a nízkou hmotnost. Podíl polyamidu v materiálu zaručuje mnohem vyšší mechanickou odolnost, než mají klasické „flísky“. POLARTEC® POWER STRETCH® je velmi prodyšný a neabsorbuje tělesnou vlhkost. Funguje dokonale jako zateplovací vrstva pod membránový materiál, ale lze použít také jako mimořádně pohodlnou a hřejivou vrstvu oblečení pro každý den.

POLARTEC® ALPHA®

Izolační materiál vyvinutý původně pro speciální složky americké armády. Pomáhá udržovat optimální tělesnou termoregulaci během pohybu i v klidu. Vyznačuje se vysokou paropropustností a nízkou hmotností.

PERTEX MICROLIGHT

Materiál velmi dobře vyvážených vlastností. Kombinuje nízkou hmotnost s dobrou mechanickou odolností. Je opatřený trvalou DWR úpravou, zajišťující voděodolnost. Používá se zejména na zateplené výrobky a lehké větrovky.

VENTILE®

První předchůdce dnešních nepromokavých textilií. Jeho tajemství spočívá v použití velmi dlouhých vláken bavlny (jen 2% ze světové produkce bavlny splňují nároky na použití pro Ventile®) pro přízi, které jsou utkány do velmi těsné vazby. Ventile® má o 30% hustší vazbu než běžná tkanina. Pokud je vystavena působení vody, vlákna ji absorbují a zvětší svůj objem. Tím zcela uzavřou mezery v osnově i vpichy po jehle a zabrání tak dalšímu pronikání vody. Ventile® se vyznačuje vysokou voděodolností, není však 100% nepromokavý podle současných norem a není náhradou moderních membránových materiálů s podlepenými švy. Jako každý přírodní materiál není stálobarevný a používáním i praním bledne a získává tu správnou patinu. Ventile® nešustí a díky vysoké míře nepromokavosti a odolnosti proti ohni je vyhledávanou a léty prověřenou alternativou k syntetickým materiálům. Své věrné zastánce má mezi vyznavači hnutí Bush Craft, milovníky přírody či fotografy.

PERTEX SHIELD+

Ucelený komplet lehkých svrchních materiálů s polyuretanovou membránou od japonského výrobce Mitsui. Tkaniny pod obchodním názvem Pertex se před lety staly synonymem pro ultralehká a větru odolné materiály. Nový majitel navazuje na tradici značky a rozvíjí ji s japonskou precizností. Materiály z řady Pertex Shield+ vynikají nízkou hmotností, maximální odolností proti větru a vysokou paropropustností. Tyto vlastnosti předurčují výrobky z Pertex Shield+ téměř ke všem outdoorovým aktivitám.

VLASTNOSTI FUNKČNÍHO OUTDOOROVÉHO VÝROBKU

Funkční outdoorové oblečení musí být nepromokavé, větruvzdorné a zároveň prodyšné. Jde o maximální funkčnost za nejrůznějších povětrnostních podmínek pro různé intenzity zátěže. Samozřejmě nelze opomenout co nejnížší hmotnost, dlouhou životnost, kvalitní střih, moderní vzhled a spoustu praktických detailů.

ÚDRŽBA

Ani nejdokonalejší výrobek si své vlastnosti neudrží dlouho, pokud o něj nebudete správně pečovat.

U moderních funkčních textilií nemusíte mít obavu, že jim praním ublížíte.

Praní funkčního oblečení není žádná věda. Stačí zvolit vhodný tekutý prací prostředek a řídit se instrukcemi na visačce.

Běžně nošené membránové oblečení perte minimálně 4x ročně. Po každém druhém praní je vhodné obnovit impregnaci.

Více o údržbě funkčního oblečení na www.tilak.cz

Velikost muži	S	M	L	XL	XXL
Číslování	44-46	46-48	48-50	52-54	56-58
Výška postavy	172-178	174-180	176-182	178-184	180-188
Obvod hrudníku	89-93	93-97	99-103	105-109	113-117
Obvod pasu	78-82	82-86	88-92	94-98	102-106
Obvod boků	91-95	95-99	101-105	107-111	115-119
Vnitřní délka nohavice	80-81	81-82	82-83	83-84	83-84

Velikost ženy	XS	S	M	L	XL
Číslování	36	36-38	38-40	40-42	44- 46
Výška postavy	164-170	166 -172	168-174	170-176	172-178
Obvod hrudníku	82-86	86-90	90-94	96-100	102-106
Obvod pasu	66-70	70-74	74-78	80-84	86-90
Obvod boků	88-92	92-96	96-100	102-106	108-112
Vnitřní délka nohavice	78-79	79-80	80-81	81-82	82-83

tilak[®]

Produktové foto: Roman Kamler
Grafická úprava: X Production (art director: Radek Mauer) www.xproduction.cz

© Copyright Tilak, a.s. 2016. Všechna práva vyhrazena. Tilak[®] je ochranná známka Tilak, a.s.
Všechny další použité ochranné známky jsou vlastnictvím jejich právoplatných vlastníků.