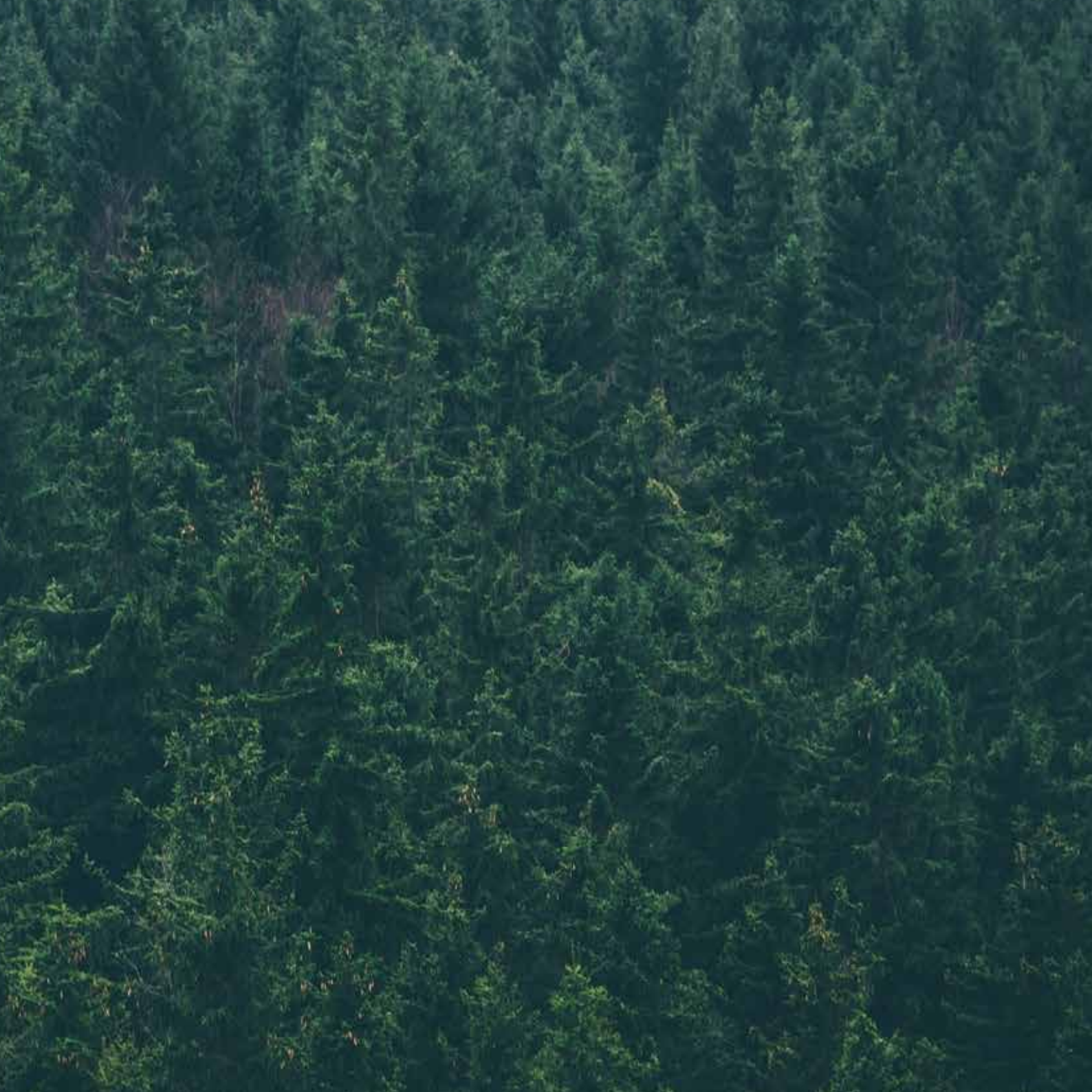


2014 / 2015
MY JSME TILAK

tilak®



MY JSME TILAK SÍLA DETAILU	02 05	TABULKY VELIKOSTÍ MATERIÁLY	64 65	SYSTÉM OBLEČENÍ GARANCE	66 67
-------------------------------	----------	--------------------------------	----------	----------------------------	----------

OBSAH

EVOLUTION	07	ATTACK ACTIVE DÁMSKÝ	16	OGRE	25
RAPTOR	08	STORM KALHOTY	17	TRANGO WINDSTOPPER®	26
RAPTOR DÁMSKÝ	09	ATTACK KALHOTY	18	TRANGO	27
STINGER	10	SVALBARD CVT	19	CRUX KALHOTY WINDSTOPPER®	28
ASGARD	11	KETIL	20	CRUX KALHOTY	29
EVOLUTION KALHOTY	12	KETIL DÁMSKÝ	21	CRUX WINDSTOPPER® DÁMSKÉ	30
AVALANCHE KALHOTY	13	KETIL KALHOTY	22	TOURMALET VESTA	31
RAPTOR KALHOTY DÁMSKÉ	14	NALU	23		
ATTACK ACTIVE	15	NALU ŠORTKY	24		

ASCENT LINE



ODIN	35	ULTRALIGHT DÁMSKÉ KALHOTY	40	EASY KALHOTY	45
LOKE	36	LATOK	41	SONIC ŠORTKY	46
STORM	37	LATOK DÁMSKÝ	42	WALKER DÁMSKÉ KALHOTY	47
STORM DÁMSKÝ	38	TRAVEL KALHOTY	43		
ULTRALIGHT KALHOTY	39	TRAVEL 3/4 KALHOTY	44		

HIKING LINE



SERAK	51	SERAK KALHOTY	56	ČEPICE	60
SERAK DÁMSKÝ	52	ULTRALIGHT PRÁDLO	57	ČEPICE POD HELMU	60
FEMUND	53	ULTRALIGHT PRÁDLO DÁMSKÉ	58	KUKLA	61
FEMUND DÁMSKÝ	54	ŽDĚÁRSKÉHO VAK	59		
RAVEN	55	GTX PALČÁKY	59		

ACCESSORIES



Toto vydání katalogu je věnováno všem,
kteří každodenně dělají Tilak tím, čím je:
naším zaměstnancům.

MY JSME TILAK

Můžete mít spoustu nápadů. Ale to nestačí. Musíte být schopni nápady realizovat. A nejde jen o peníze nebo speciální technologie. Musíte mít taky spolupracovníky, kteří vám prvotní nápad umožní dotáhnout do konce. Od vývojové dílny, kde se do nekonečna zkoušejí nové věci. A pak ve výrobě, kde spousta šikovných lidí odvádí skvělou práci. Na následujících stránkách vám několik z nich představíme.

— Roman Kamler *(zakladatel)*



PAVLA VLKOVÁ

(Vedoucí výroby)

Nastupuje 18. října 1997 ještě do firmy KAMMsport.

Začíná jako švadlena v pásové výrobě v pronajatém areálu v Rapotíně.

Po přestěhování firmy do výrobního areálu Tilak v Šumperku pokračuje v získávání zkušeností až do roku 2006, kdy z vlastní iniciativy začíná pětileté studium na obchodní akademii. Ještě před úspěšným ukončením studia se stává vedoucí výroby se zodpovědností za tok materiálů, plánování a organizaci práce.

Od roku 2009 patří k širšímu vedení firmy.



BLAŽENA SOJKOVÁ

(Termolisy)

Přichází z malé firmy se zakázkovou výrobou 1. února 2005.

První zkušenosti s pásovou výrobou získává ve stříhárně. Záhy přechází na pracoviště termolisů.

Od původních jednoduchých operací postupem času zpracovává celé díly výrobků, na kterých je použita unikátní laserová a laminační technologie.



OLGA JANŮ

(Vývoj)

Začíná jako šička sportovního oblečení 2. září 1996.

Po roce v pásové výrobě zahajuje práci na stříhové přípravě prvních modelů.

Po přestěhování firmy do nových prostor v roce 1999 přechází na nově založené oddělení vývoje. Kromě stříhové přípravy se seznamuje s novými technologiemi a jejich aplikací na výrobky.

Po zahájení spolupráce s design studiem Acronym jezdí často do Mnichova, kde se podílí na vývoji nových kolekcí.

V roce 2010 se stává vedoucí vývojového oddělení a členem širšího vedení firmy.

MY JSME TILAK





GORE MICRO TAPE

Používáme 13 mm širokou pásku Micro Tape na lepení švů místo standardní 22 mm šíře. To přináší výrazné snížení hmotnosti i objemu a 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.



VODĚODOLNÉ ZIPY A ZIP GARÁŽE

Dnes již léty ověřený standard, který používáme u řady výrobků v Hard Shellech i Soft Shellech.



UKONČENÍ RUKÁVU NA SUCHÝ ZIP



LAMINOVÁNÍ MÍSTO ŠITÍ

Vypálení otvoru pro voděodolný zip a jeho vlamínování bez použití švů přináší snížení hmotnosti a zvýšení prodyšnosti.



STOCKO FLEX FIX

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



SVAŘOVÁNÍ ULTRAZVUKEM

Technologie svařování materiálu ultrazvukem „EDGE TO EDGE“ s přelepením pevnostní páskou z rubové strany.



NOVÝ ZPŮSOB BEZEŠVÉHO VSAZENÍ KAPES

SÍLA DETAILU



ASCENT LINE

EVOLUTION

Špičková technická bunda z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodná pro horolezectví, skialpinismus, extrémní lyžování.

Engineered with Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro



Hmotnost: (L) 650g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

PŘEDNOSTI:



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



VYJÍMATELNÁ PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



BEZEŠVÁ LAMINAČNÍ TECHNOLOGIE



13 MM MICRO PÁSKA

DARK RED



CARBON



SEABLUE



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy
- 02 13 mm páska „Micro Tape“
- 03 Laminované „zip garáže“
- 04 Kapuce s jednodotykovým stahováním
- 05 Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- 06 Jednodotykové stahování rukávů
- 07 Voděodolný WaterTight™ přední zip podložený tepelně tvarovanou légou
- 08 Stahování v bocích
- 09 Dvě vnější bežešvé kapsy s voděodolnými WaterTight™ zipy, kapsa na rameni
- 10 Stahování v pase a vyjímatelná protisněhová zábrana vlamovaná bez použití švů
- 11 Prodloužený zadní díl



BRICK / DARK RED



DENIM / SEABLUE



CARBON



LEMON / SEABLUE



RAPTOR

Univerzální horolezecká bunda vyrobená z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodná zejména pro horolezectví a extrémní podmínky.

Engineered with

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro

Hmotnost: (L) 590g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Zesílení exponovaných partií odolnějším materiálem
- 02 Integrovaný ventilační systém pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- 03 Laminované zip garáže
- 04 Anatomicky tvarované rukávy
- 05 Jednoduché stahování rukávů
- 06 Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa, kapsa na rameni
- 07 Kapuce s jednoduchým stahováním
- 08 Jednoduché stahování v bocích
- 09 Stahování v pase
- 10 Vyjímatelná protisněhová zábrana
- 11 Laminovaný štítek kapuce
- 12 13 mm "Micro Tape"
- 13 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



VYJÍMATELNÁ PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA



13 MM MICRO PÁSKA



ZESÍLENÍ ODOLNĚJŠÍM MATERIÁLEM

LIGHT BLUE / SEABLUE



CARBON



BRICK / DARK RED



LEMON / MENTHOL



DÁMSKÝ RAPTOR

Dámská verze populárního Raptora vyrobená z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodná zejména pro horolezectví a extrémní podmínky.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro

Hmotnost: (M) 530g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S **M** **L** **XL**

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Zesílení odolnějším materiálem.
- 02 Integrovaný ventilační systém pod pažemi s Voděodolnými WaterTight™ zipy
- 03 WaterTight™ přední zip
- 04 Laminované zip garáže
- 05 Anatomicky tvarvané rukávy s Velcro™ stahováním.
- 06 Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa
- 07 Kapuce s jednodotkovým stahováním
- 08 Jednodotkové stahování v bocích
- 09 Stahování v pase
- 10 Vyjímatelná protisněhová zábrana
- 11 Laminovaný štítek kapuce
- 12 13 mm "Micro Tape"
- 13 Panel vsazený do rukávového a bočního švu.
- 14 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



VYJÍMATELNÁ PROTISNĚHOVÁ ZÁBRANA



13 MM MICRO PÁSKA



ZESÍLENÍ ODOLNĚJŠÍM MATERIÁLEM

MENTHOL / LEMON



CRABON / LEMON



CARBON



STINGER

Technická bunda z materiálu GORE-TEX® Active. Model je určen k pohybově náročným aktivitám jako jsou běh, cyklistika, trail running, skialpinismus nebo lezení.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active

Hmotnost: (L) 350g

Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**







DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Elastický materiál pro maximální pohyblivost
- 02 Zesílení odolnějším materiálem
- 03 WaterTight™ přední zip
- 04 Laminovaný štítek kapuce
- 05 Anatomicky tvarované rukávy
- 06 13 mm "Micro Tape"
- 07 Jednodotýkové stahování v bocích
- 08 Prodloužený zadní díl
- 09 Dvě vnější kapsy
- 10 Multifunkční obal

PŘEDNOSTI:

-  ELASTICKÝ MATERIÁL PRO MAXIMÁLNÍ POHYBLIVOST
-  13 MM MICRO PÁSKA
-  VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY
-  VÝBORNÁ PRODYŠNOST

ASGARD

Univerzální horolezecká bunda vyrobená z kombinace třívrstvých materiálů GORE-TEX® Pro a GORE-TEX®. Díky nízké hmotnosti a dobré sbalitelnosti je použitelná nejen pro horolezectví a skialpinismus.

Engineered with Materiál: GORE-TEX® Pro / třívrstvý GORE-TEX®



Hmotnost: [L] 470g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



LEMON / MENTHOL



CARBON / SEABLUE



CARBON




BRICK / DARK RED



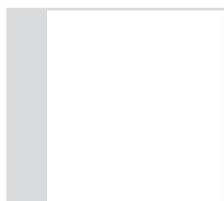
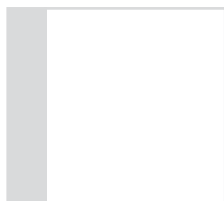
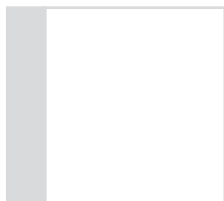
VLASTNOSTI:

- 01 Zesílení odolnějším materiálem
- 02 Integrovaný ventilační systém pod pažemi s Voděodolnými WaterTight™ zipy
- 03 Laminované zip garáže
- 04 Anatomicky tvarované rukávy
- 05 Laminované asymetrické manžety s jednodotykovým stahováním
- 06 Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa
- 07 Kapsa na rameni
- 08 Kapuce s jednodotykovým stahováním
- 09 Jednodotykové stahování v bocích
- 10 13 mm "Micro Tape"
- 11 Panel vsazený do rukávového a bočního švu
- 12 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:

-  ZESÍLENÍ ODOLNĚJŠÍM MATERIÁLEM
-  13 MM MICRO PÁSKA
-  VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY
-  VELMI NÍZKÁ HMOTNOST

CARBON



EVOLUTION

KALHOTY

Expediční celopropínací kalhoty z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodné pro nejnáročnější aktivity jako jsou horolezectví a skialpinismus.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro

Hmotnost: (L) 620g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy, dvě cargo kapsy na stehnech
- 02 Rozepínatelné po celé délce voděodolnými WaterTight™ zipy se dvěma jezdcí
- 03 Stahování kolem kotníků
- 04 Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou
- 05 Nastavitelné šle
- 06 13 mm páska „Micro Tape“

PŘEDNOSTI:



13 MM MICRO PÁSKA



ROZEPÍNATELNÉ PO CELÉ DÉLCE VODĚODOLNÝMI WATERTIGHT™ ZIPY SE DVĚMA JEZDCI



UKONČENÍ NOHAVIC S PROTISNĚHOVOU ZÁBRANOU

MENTHOL



DARK RED



SEABLUE



CARBON



AVALANCHE

KALHOTY

Kalhoty vyrobené z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Střihem a technickými detaily určené pro lyžování, freeriding a snowboarding.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro

Hmotnost: (L) 710g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Zvýšený pas
- 02 Dvě vnější kapsy, dvě cargo kapsy na stehnech s integrovanou vnitřní kapsou
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena
- 04 Široké nohavice pro použití přes lyžařské boty
- 05 Opasek s plastovou přezkou
- 06 Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou
- 07 Vyztužení na kotních
- 08 Klín s ventilačními zipy vsazený do krokového švu
- 09 Zip po obvodu umožňující spojení s protisněhovou zábranou bundy Evolution nebo Raptor v jeden celek

PŘEDNOSTI:



13 MM MICRO PÁSKA



ZESÍLENÍ NA KOTNÍCH



UKONČENÍ NOHAVIC S PROTISNĚHOVOU ZÁBRANOU.



ZIP PO OBVODU UMOŽŇUJÍCÍ SPOJENÍ S PROTISNĚHOVOU ZÁBRANOU BUNDY EVOLUTION NEBO RAPTOR V JEDEN CELEK

CARBON



RAPTOR

DÁMSKÉ KALHOTY

Dámské expediční kalhoty z nové generace třívrstvého materiálu GORE-TEX® Pro. Vhodné pro nejnáročnější aktivity jako jsou horolezectví a skialpinismus.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Pro

Hmotnost: (M) 600g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S M L XL



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Anatomický tvar
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Nastavitelný pas
- 04 Možnost spuštění zadního dílu kalhot
- 05 Rozepínatelné po celé délce voděodolnými WaterTight™ zipy se dvěma jezdcí
- 06 Vytužená spodní část
- 07 Stahování kolem kotníků
- 08 Ukončení nohavic s protisněhovou zábranou
- 09 Nastavitelné šle
- 09 13 mm páska „Micro Tape“

PŘEDNOSTI:



13 MM MICRO PÁSKA



ROZEPÍNATELNÉ PO CELÉ DÉLCE VODĚODOLNÝMI WATERTIGHT™ ZIPY



UKONČENÍ NOHAVIC S PROTISNĚHOVOU ZÁBRANOU

ATTACK ACTIVE

Velmi lehká a skladná technická bunda z materiálu GORE-TEX® Active. Střihem a konstrukčními detaily je určena zejména k pohybově náročným aktivitám jako jsou skialpinismus, běh, cyklistika nebo běh na lyžích.

Engineered with Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active



Hmotnost: (L) 320g

Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



DENIM / LEMON

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



SNADNO SBALITELNÉ



13 MM MICRO PÁSKA



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST

CARBON



LEMON / DENIM



DENIM



CARBON / LEMON



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy s Velcro™ stahováním
- 02 WaterTight™ přední zip
- 03 Kapuce s laminovaným štítkem a jednodotykovým stahováním
- 04 13 mm "Micro Tape"
- 05 Jednodotykové stahování v bocích
- 06 Vnější kapsa a kapsa na rameni
- 07 Prodloužený zadní díl



CARBON



DENIM



LEMON / DENIM



DENIM / LEMON



DÁMSKÝ ATTACK ACTIVE

Dámská varianta velmi lehké a skladné technické bundy z materiálu GORE-TEX® Active. Střihem a konstrukčními detaily je určena zejména k pohybově náročným aktivitám jako jsou skialpinismus či trail running.

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Active

Hmotnost: [M] 290g

Ret: < 2,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S **M** **L** **XL**

CARBON / LEMON



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy s Velcro™ stahováním
- 02 WaterTight™ přední zip
- 03 Kapuce s laminovaným štítkem a jednodotykovým stahováním
- 04 13 mm "Micro Tape"
- 05 Jednodotykové stahování v bocích
- 06 Vnější kapsa a kapsa na rameni
- 07 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



SNADNO SBALITELNÉ



13 MM MICRO PÁSKA



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST

CARBON



STORM

KALHOTY

Technické kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX®. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Vhodné pro nejširší použití.

Engineered with Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®



Hmotnost: (L) 450g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Pásek
- 04 Příprava na použití se šlemi
- 05 Možnost rozepnout nohavice voděodolnými WaterTight™ zipy se dvěma protisměrnými jezdcí. Horní jezdec je možno použít jako větrání

PŘEDNOSTI:



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



13 MM MICRO PÁSKA

CARBON



ATTACK

KALHOTY

Lehké kalhoty z kombinace materiálů GORE-TEX® Pro a GORE-TEX® s dlouhými postranními voděodolnými WaterTight™ zipy.

Engineered with



Materiál: GORE-TEX® Pro / třívrstvý GORE-TEX®

Hmotnost: (L) 440 g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



VLASTNOSTI:

- 01 Třívrstvý GORE-TEX® Pro pro zesílení
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena
- 04 Celopropínací Watertight™ zipy
- 05 13 mm "Micro Tape"
- 06 Příprava pro použití s páskem nebo šlemi

PŘEDNOSTI:



ZESÍLENÍ ODOLNĚJŠÍM MATERIÁLEM



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



13 MM MICRO PÁSKA

SVALBARD CVT

Technická bunda s kapucí a odepínacími rukávy z dvouvrstvého materiálu WINDSTOPPER® zateplená syntetickým rounem Climashield® Apex. Velmi teplá a dobře sbalitelná bunda.

Engineered with



Materiál: Dvouvrstvý WINDSTOPPER®

Insulation: Climashield® Apex 100 g/m²

Hmotnost: (L) 600 g

CLIMASHIELD® Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



CARBON



BRICK



DENIM



VLASTNOSTI:

- 01 WaterTight™ přední zip
- 02 Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa
- 03 Anatomicky tvarované rukávy
- 04 Ventilace pod pažemi
- 05 Odepínací rukávy
- 06 Prodloužený zadní díl se stahováním

PŘEDNOSTI:



WATERTIGHT™ PŘEDNÍ ZIP



MOŽNOST SBALENÍ DO VNITŘNÍ KAPSY



ZATEPLENÍ SYNETICKÝM ROUNEM



VENTILACE POD PAŽEMI

BLACK



BRILLIANTBLUE



RED



MENTHOL



KETIL

Celorozeptinací bunda s kapucí z ultralehkého materiálu zateplená syntetickým rounem Climashield® Apex. Velmi lehká, teplá a dobře sbalitelná bunda.

CLIMASHIELD	Materiál:	100% polyamid
	Insulation:	Climashield® Apex 67 g/m ²
	Hmotnost:	(L) 370 g
	Velikosti:	S M L XL XXL

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Anatomicky tvarované rukávy
- 03 Prodloužený zadní díl se stahováním
- 04 Nastavitelná kapuce
- 05 Sbalitelné do vnitřní kapsy

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



MOŽNOST SBALENÍ DO VNITŘNÍ KAPSY



ZATEPLENÍ SYNTETICKÝM ROUNEM

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu. Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

BLACK



MENTHOL



RED



BRILLIANT BLUE



DÁMSKÝ KETIL

Dámská celorozeplácená bunda s kapucí z ultralehkého materiálu zateplená syntetickým rounem Climashield® Apex. Velmi lehká, teplá a dobře sbalitelná bunda.

CLIMASHIELD®	Materiál:	100% polyamid
	Insulation:	Climashield® Apex 67 g/m ²
	Hmotnost:	(M) 290 g
	Velikosti:	S M L XL

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Anatomicky tvarované rukávy
- 03 Prodloužený zadní díl se stahováním
- 04 Nastavitelná kapuce
- 05 Sbalitelné do vnitřní kapsy

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



MOŽNOST SBALENÍ DO VNITŘNÍ KAPSY



ZATEPLENÍ SYNTETICKÝM ROUNEM

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu. Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

CARBON



BLUE



KETIL

KALHOTY

Celorozeplínací kalhoty z ultralehkého materiálu zateplené syntetickým rounem Climashield® Apex.

CLIMASHIELD	Materiál:	100% polyamid
	Insulation:	Climashield® Apex 67 g/m ²
	Hmotnost:	(L) 430 g
	Velikosti:	S M L XL XXL

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Zesílení odolnějším materiálem
- 02 Anatomicky tvarovaná kolena
- 03 Možnost rozeplnout nohavice zipem se dvěma protisměrnými jezdcí
- 04 Dvě vnější kapsy
- 05 Nastavitelné šle

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



ZESÍLENÍ ODOLNĚJŠÍM MATERIÁLEM



ZATEPLENÍ SYNTETICKÝM ROUNEM

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu. Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

BRILLIANT BLUE



BLACK



NALU

Lehoučká bunda s krátkými rukávy zateplená syntetickým rounem Climashield® Apex. Pro skialpinismus a všechny aktivity, kde je vyžadována co nejnižší hmotnost a objem.

CLIMASHIELD®	Materiál:	100% polyamid
	Insulation:	Climashield® Apex 67 g/m ²
	Hmotnost:	(L) 265g
	Velikosti:	S M L XL XXL



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Prodloužený zadní díl se stahováním
- 03 Stahování konců rukávů

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



ZATEPLENÍ SYNTETICKÝM ROUNEM

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu. Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

BRILLIANT BLUE



BLACK



NALU

ŠORTKY

Krátká verze zateplených kalhot s celorozeplávacími nohavicemi. Pro skialpinismus a všechny aktivity, kde je vyžadována co nejnižší hmotnost a objem.

CLIMASHIELD	Materiál:	100% polyamid
	Insulation:	Climashield® Apex 67 g/m ²
	Hmotnost:	(L) 270 g
	Velikosti:	S M L XL XXL



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Obousměrné zipy
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Elastický pásek

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMTNOST



ZATEPLENÍ SYNETICKÝM ROUNEM

CLIMASHIELD® Apex

Nejefektivnější tepelně-izolační materiál na trhu. Je to přímý nástupce legendární izolace POLARGUARD 3D / Delta. Absolutní světová špička. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

SEABLUE



CARBON



DENIM / MENTHOL



DENIM



OGRE

Inovovaný model technické bundy s kapucí přiléhavého anatomického střihu z elastického materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Namísto šití je použita unikátní technologie svařování ultrazvukem s přepleněním 10 mm pevnostní páskou z lícové strany. Určena pro lezení, horolezectví, lyžování, skialpinismus.

Engineered with Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

Hmotnost: (L) 540 g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S M L XL XXL



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Asymetrická konstrukce
- 02 Anatomicky tvarované rukávy
- 03 Smyčky na palce rukou
- 04 Integrovaný ventilační systém pod pažemi
- 05 Dvě vnější kapsy vsazené laminováním, kapsa na rameni, vnitřní kapsa
- 06 Kapuce s laminovaným štítkem
- 07 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



SWAŘOVÁNÍ ULTRAZVUKEM



SMYČKY NA PALCE RUKOU



VENTILACE POD PAŽEMI

DENIM / SEABLUE



CARBON



SEABLUE / MENTHOL



MENTHOL / CARBON



TRANGO

WINDSTOPPER®

Stříhově propracovaná bunda z tenkého elastického materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast. Vyniká vyváženou kombinací vysoké větruodolnosti a prodyšnosti.

Engineered with Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

Hmotnost: (L) 550 g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S M L XL XXL



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Asymetrická konstrukce
- 02 Anatomicky tvarované rukávy
- 03 Ventilační systém pod pažemi
- 04 Tři vnější, dvě vnitřní kapsy
- 05 Švy podlepené 10 mm pevnostní páskou
- 06 Prodloužený zadní díl
- 07 Jednodotykové stahování v bocích

PŘEDNOSTI:



ELASTICKÝ MATERIÁL



VENTILACE POD PAŽEMI



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ

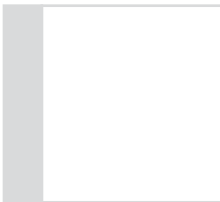
YELLOW / CARBON



CARBON



ELECTRIC BLUE / YELLOW



TRANGO

Technická bunda z nemembránového elastického Soft Shellu. Místo klasických švů je použita unikátní technologie svařování ultrazvukem s přelepením 10 mm pevnostní páskou z rubové strany. Díky vysoké prodyšnosti a DWR úpravě je vhodná ke všem aktivitám v přírodě zejména při jarním až podzimním použití.

Materiál: 100% polyamid Soft Shell

Hmotnost: (L) 480 g

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Asymetrická konstrukce
- 02 Anatomicky tvarované rukávy
- 03 Tři vnější, dvě vnitřní kapsy
- 04 Prodloužený zadní díl
- 05 Jednodotykové stahování v bocích

PŘEDNOSTI:



SWAŘOVÁNÍ ULTRAZVUKEM



ELASTICKÝ MATERIÁL



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ

CARBON



CRUX

WINDSTOPPER®

Nově navržené technické kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Díky elasticitě materiálu a anatomickému střihu jsou vhodné k lezení, lyžování, skialpinismu.

Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

Hmotnost: (L) 540 g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S **S+** **M** **L** **L+** **XL** **XXL**

Engineered with



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS
- 02 Ventilační systém na bocích
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena
- 04 Nastavitelný opasek
- 05 Příprava na použití se šlemi
- 06 Zesílení na kotnících
- 07 Krátké zipy na koncích nohavic pro snazší použití s lyžáky

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



ELASTICKÝ MATERIÁL PRO MAXIMÁLNÍ POHYBLIVOST



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ

KHAKI



CARBON



CRUX

Nově navržené technické kalhoty z nemembránového Soft Shellu. Jsou vhodné pro jarní až podzimní použití.

Materiál: 100% polyamid Soft Shell

Hmotnost: (L) 370 g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy. Dvě kapsy na stehnech s integrovanou kapsou na telefon, GPS
- 02 Anatomicky tvarovaná kolena
- 03 Příprava na použití se šlemi

PŘEDNOSTI:



RYCHLÝ ODVOD VLHOSTI



ELASTICKÝ MATERIÁL PRO MAXIMÁLNÍ POHYBLIVOST



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ

CARBON



DÁMSKÉ CRUX WINDSTOPPER®

Nově navržené dámské technické kalhoty z materiálu WINDSTOPPER® Soft Shell. Díky elasticitě materiálu a anatomickému střihu jsou vhodné k lezení, lyžování, skialpinismu.

Engineered with Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast



Hmotnost: [M] 480 g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL**



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Anatomicky tvarovaná kolena
- 03 Pásek
- 04 Příprava na použití se šlemi
- 05 Zesílení na kotníchcích
- 06 Krátký zip na nohavici se vsazeným elastickým klínem
- 07 Ventilační systém na bocích

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



ELASTICKÝ MATERIÁL PRO MAXIMÁLNÍ POHYBLIVOST



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ

CARBON



DENIM



SEABLUE



MENTHOL



TOURMALET

VESTA

Velmi lehká vesta osobitého stříhu. Ideální s pulovrem Serak k pohybově náročným aktivitám v chladném nebo větrném počasí.

	Materiál:	WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast
	Hmotnost:	(L) 410 g
	Ret:	< 5,00 m ² .Pa.W ⁻¹
	Velikosti:	S M L XL XXL



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 "Bottleneck" konstrukce
- 02 Dvě vnější kapsy, dvě vnitřní kapsy
- 03 X-back flex design

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



ELASTICKÝ MATERIÁL PRO MAXIMÁLNÍ POHYBLIVOST



X-BACK FLEX DESIGN



PAVLA VLKOVÁ



Aby byly zakázky včas vyrobeny, musím být vždy se svou prací mnoho měsíců napřed.

Pavla Vlková
(Vedoucí výroby)

Nastupuje 18. října 1997 ještě do firmy KAMMsport.

Začíná jako švadlena v pásové výrobě v pronajatém areálu v Rapotíně.

Po přestěhování firmy do výrobního areálu Tilak v Šumperku pokračuje v získávání zkušeností až do roku 2006, kdy z vlastní iniciativy začíná pětileté studium na obchodní akademii. Ještě před úspěšným ukončením studia se stává vedoucí výroby se zodpovědností za tok materiálů, plánování a organizaci práce.

Od roku 2009 patří k širšímu vedení firmy.



HIKING LINE

ODIN

Anorak klasického střihu vyrobený z unikátního bavlněného materiálu Ventile®. Vyzkoušejte si materiál, který používali piloti RAF za druhé světové války.

Ventile® Materiál: 100% bavlna Ventile®

Hmotnost: (L) 640 g

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



CINNAMON:



NAVY



RED



OLIVE



WHITE



VLASTNOSTI:

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

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST



PRODYŠNOST A NEPROMOKAVOST



PŘÍRODNÍ MATERIÁL
100% BAVLNA

Ventile®

Prvním předchůdce dnešních moderních nepromokavých textilií. Jeho tajemství spočívá v použití velmi dlouhých vláken bavlny (jen 2% ze světové produkce bavlny splňují nároky na použití pro Ventile®). Více informací o materiálech najdete na straně 65.

NAVY



RED



OLIVE



CINNAMON



LOKE

Univerzální bunda vyrobená z unikátní bavlny Ventile®. Díky vyvážené kombinaci odolnosti, nepromokavosti a prodyšnosti je vhodná ke všem aktivitám v přírodě.

Ventile® Materiál: 100% bavlna Ventile®
Hmotnost: (L) 640 g

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**



WHITE:





VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy s asymetrickou manžetou a stahováním na suchý zip
- 02 Kapuce s jednodotykovým stahováním sbalitelná do límce
- 03 Ventilační systém pod pažemi
- 04 Čtyři vnější kapsy
- 05 Dvě kapsy na rukávech
- 06 Stahování v bocích

Ventile®

Prvním předchůdce dnešních moderních nepromokavých textilií. Jeho tajemství spočívá v použití velmi dlouhých vláken bavlny (jen 2% ze světové produkce bavlny splňují nároky na použití pro Ventile®). Více informací o materiálech najdete na straně 65.

PŘEDNOSTI:

-  VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST
-  PRODYŠNOST A NEPROMOKAVOST
-  PŘÍRODNÍ MATERIÁL
100% BAVLNA
-  VENTILAČNÍ SYSTÉM POD PAŽEMI

STORM

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

Engineered with



Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®

Hmotnost: (L) 440g

Ret: < 3,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**

BRICK



CARBON



DENIM



LIGHT OLIVE



VLASTNOSTI:

- 01 Voděodolný WaterTight™ přední zip podložený tepelně tvarovanou légou
- 02 Větrání pod pažemi s voděodolnými WaterTight™ zipy
- 03 Anatomicky tvarované rukávy
- 04 Dvě vnější kapsy, vnitřní kapsa
- 05 Kapuce s jednodotkovým stahováním
- 06 Stahování v bocích
- 07 Laminovaný štítek kapuce
- 08 13 mm páska „Micro Tape“
- 09 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



INTEGROVANÝ VENTILAČNÍ SYSTÉM POD PAŽEMI S VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY



13 MM MICRO PÁSKA



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY

LEMON / DENIM



BRICK



CARBON



DENIM



LIGHT OLIVE



DÁMSKÝ STORM

Dámský model osvědčené outdoorové bundy vyrobená z třívrstvého materiálu GORE-TEX®. Vynikající poměr mezi nízkou hmotností a mechanickou odolností. Vhodná pro nejširší použití.

Engineered with

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®

Hmotnost: (M) 340g

Ret: < 3,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S **M** **L** **XL**



DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy s Velcro™ stahováním
- 02 WaterTight™ přední zip
- 03 Kapuce s laminovaným štítkem a jednodotkovým stahováním
- 04 Dvě vnější kapsy, laminovaná vnitřní kapsa
- 05 13 mm "Micro Tape"
- 06 Jednodotkové stahování v bocích
- 07 Prodloužený zadní díl

PŘEDNOSTI:



13 MM MICRO PÁSKA



VODĚODOLNÉ WATERTIGHT™ ZIPY

CARBON



ULTRALIGHT KALHOTY

Lehké kalhoty z třívrstvého materiálu GORE-TEX® určené k všestrannému využití. Spojení dokonalé ochrany před nepříznivými povětrnostními vlivy a velmi nízké hmotnosti.

Engineered with Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®



Hmotnost: (L) 300 g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarovaná kolena
- 02 13 mm "Micro Tape"
- 03 Žípy na koncích nohavic
- 04 Vnější kapsa
- 05 Stahování kolem kotníků

PŘEDNOSTI:

-  VELMI NÍZKÁ HMOTNOST
-  SNADNO SBALITELNÉ
-  13 MM MICRO PÁSKA



CARBON



DÁMSKÉ ULTRALIGHT KALHOTY

Lehké kalhoty v dámském střihu určené k všestrannému využití. Spojení dokonalé ochrany před nepříznivými povětrnostními vlivy a velmi nízké hmotnosti.

Engineered with Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®



Hmotnost: (M) 280 g

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S M L XL



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarovaná kolena
- 02 13 mm "Micro Tape"
- 03 Žípy na koncích nohavic
- 04 Vnější kapsa
- 05 Stahování kolem kotníků

PŘEDNOSTI:



VELMI NÍZKÁ HMOTNOST



SNADNO SBALITELNÉ



13 MM MICRO PÁSKA

SEABLUE / DENIM



MENTHOL / CARBON



CARBON



LATOK

Univerzální Soft Shellová bunda s odepínací kapucí z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Active. Díky volnějšímu střihu a vyvážené kombinaci materiálů s vysokou prodyšností je vhodná ke všem aktivitám v přírodě.

Engineered with



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

Hmotnost: (L) 850g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹Velikosti: **S** **M** **L** **XL** **XXL**

VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy
- 02 Velcro™ manžety
- 03 Integrovaný ventilační systém pod pažemi
- 04 Dvě vnější kapsy, kapsa na rameni
- 05 Oddělitelná kapuce s laminovaným štítkem
- 06 Prodloužený zadní díl se stahováním

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



VENTILAČNÍ SYSTÉM POD PAŽEMI



ODDĚLITELNÁ KAPUCE



ELASTICKÝ MATERIÁL

LIGHT BLUE



MENTHOL



CARBON



DÁMSKÝ LATOK

Dámská verze legendárního modelu. Univerzální Soft Shellová bunda s odepínací kapucí z třívrstvého materiálu GORE-TEX® Active. Díky volnějšímu střihu a vyvážené kombinaci materiálů s vysokou prodyšností je vhodná ke všem aktivitám v přírodě.

Engineered with



Materiál: WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

Hmotnost: [M] 650g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti:

S M L XL



DETAILS:

VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované rukávy
- 02 Velcro™ manžety.
- 03 Integrovaný ventilační systém pod pažemi
- 04 Dvě vnější kapsy, kapsa na rameni
- 05 Oddělitelná kapuce s laminovaným štítkem
- 06 Prodloužený zadní díl se stahováním.

PŘEDNOSTI:



VÝBORNÁ PRODYŠNOST



VENTILAČNÍ SYSTÉM POD PAŽEMI



ODDĚLITELNÁ KAPUCE



ELASTICKÝ MATERIÁL

CARBON



DENIM



TRAVEL

KALHOTY

Velmi lehké kalhoty vyrobené z rychleschnoucího, prodyšného a elastického materiálu. Užitečné při letním cestování či lehčím trekkingu.

Materiál: 95% Polyamid, 5% Spandex

Hmotnost: (L) 270g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILS:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Dvě laminované kapsy na bocích
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena
- 04 Pásek

PŘEDNOSTI:



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI

CARBON



DENIM



TRAVEL

3/4 KALHOTY

Velmi lehké 3/4 kalhoty vyrobené z rychleschnoucího, prodyšného a elastického materiálu. Užitečné při letním cestování či lehčím trekkingu.

Materiál: 95% Polyamid, 5% Spandex

Hmotnost: (L) 230g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Dvě laminované kapsy na bocích
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena
- 04 Pásek

PŘEDNOSTI:



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI

CARBON



DENIM



EASY

KALHOTY

Velmi lehké kalhoty vyrobené z rychleschnoucího, prodyšného a elastického materiálu. Užitečné při letním cestování či lehčím trekkingu.

Materiál: 95% Polyamid, 5% Spandex

Hmotnost: (L) 260g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy, dvě zadní kapsy
- 02 Elastický pas
- 03 Anatomicky tvarovaná kolena

PŘEDNOSTI:



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI

CARBON



DENIM



SONIC ŠORTKY

Velmi lehké kalhoty vyrobené z rychleschnoucího, prodyšného a elastického materiálu. Užitečné při letním cestování či lehčím trekkingu. Použito unikátní „edge-to-edge“ Svařování ultrazvukem místo šití. Sváry podlepeny 10mm páskou pro zesílení spoje.

Materiál: 95% Polyamid, 5% Spandex

Hmotnost: (L) 190g

Velikosti:

S M L XL XXL

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Dvě vnější kapsy
- 02 Dvě laminované kapsy na stranách
- 03 Opasek

PŘEDNOSTI:



SVAŘOVÁNO ULTRAZVUKEM



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI

CARBON



KHAKI



WALKER

DÁMSKÉ KALHOTY

Pohodlné a skvěle padnoucí dámské kalhoty z nemembránového Soft Shellu k nejširšímu použití.

Materiál: 100% polyamid Soft Shell

Hmotnost: (M) 650g

Ret: < 5,00 m².Pa.W⁻¹

Velikosti: **S** **M** **L** **XL**

DETAILS:



VLASTNOSTI:

- 01 Anatomicky tvarované nohavice
- 02 Dvě vnější kapsy

PŘEDNOSTI:



VHODNÉ KE VŠEM AKTIVITÁM V PŘÍRODĚ



RYCHLÝ ODVOD VLHKOSTI



ELASTICKÝ MATERIÁL



BLAŽENA SOJKOVÁ



**Jsem pyšná, když
někoho potkám
v naší bundě. Víím, že
je spokojený i díky
mým rukám.**

Blažena Sojková
(Termolisy)

Přichází z malé firmy se zakázkovou výrobou
1. února 2005.

První zkušenosti s pásovou výrobou získává ve stříhárně.
Záhy přechází na pracoviště termolisů. Od původních
jednoduchých operací postupem času zpracovává celé díly
výrobků, na kterých je použita unikátní laserová
a laminační technologie.

 DOPLŇKY

SERAK

Triko s dlouhým rukávem. Střih plně využívá skvělých vlastností použitého materiálu Polartec® Power Stretch®. Doporučujeme použití v kombinaci se stejnojmennými kalhotami.

 **POWER STRETCH®**

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (L) 260g

Velikosti:

S M L XL XXL

BLUE / GRAY



BLACK



GRAY / BLACK



RED / BLACK



KHAKI



VLASTNOSTI:

- 01 Bezešvý límeček
- 02 Ploché švy
- 03 Anatomický tvar
- 04 Boční švy převedeny do předního dílu

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



MATERIÁL ELASTICKÝ VE ČTYŘECH SMĚRECH

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

RED / GRAY



BLUE



RED



DÁMSKÉ SERAK

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

 **POWER STRETCH®**

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (M) 240g

Velikosti:

XS S M L

DETAILY:



VLASTNOSTI:

- 01 Bezešvý límeček
- 02 Ploché švy
- 03 Anatomický tvar
- 04 Boční švy převedeny do předního dílu

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



MATERIÁL ELASTICKÝ VE ČTYŘECH SMĚRECH

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

FEMUND

Celopropínací mikina s kapucí z materiálu Polartec® Power Stretch®. Další izolační vrstva. Vynikající v kombinaci s trikem Serak nebo jinou spodní funkční vrstvou.

 **POWER STRETCH®**

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (L) 360 g

Velikosti:

S M L XL XXL



BLUE



GRAY



BLACK



KHAKI



VLASTNOSTI:

- 01 Laminovaná kapsa na hrudi
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Ploché švy
- 04 Anatomický tvar
- 05 Boční švy převedeny do předního dílu

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



MATERIÁL ELASTICKÝ VE ČTYŘECH SMĚRECH

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.



GRAY



BLUE



DÁMSKÝ FEMUND

Celopropínací mikina s kapucí v dámském střihu z materiálu Polartec® Power Stretch®. Další izolační vrstva. Vynikající v kombinaci s trikem Serak nebo jinou spodní funkční vrstvou.



Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (M) 340 g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Laminovaná kapsa na hrudi
- 02 Dvě vnější kapsy
- 03 Ploché švy
- 04 Anatomický tvar
- 05 Boční švy převedeny do předního dílu

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



MATERIÁL ELASTICKÝ VE ČTYŘECH SMĚRECH

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.

RAVEN

MIKINA

Jednoduchá mikina s kapucí a dvěma vnějšími kapsami vyrobená z funkčního materiálu Polartec® Power Stretch®. Nenápadný vzhled a účelný design ji předurčují ke každodennímu použití i lehčím outdoorovým aktivitám.



Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (L) 440 g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

BLUE



GRAY



BLACK



VLASTNOSTI:

- 01 Kapsa na hrudi
- 02 Velká kapsa
- 03 Ploché švy

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



MATERIÁL ELASTICKÝ VE ČTYŘECH SMĚRECH

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.



SERAK

KALHOTY (3/4 KALHOTY)

Kalhoty z materiálu Polartec® Power Stretch®. Vhodné pro všechny druhy outdoorových aktivit. Doporučujeme pro použití v kombinaci se stejnojmenným trikem. K dispozici i 3/4 varianta určená pro použití s lyžařskými botami.



Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnost: (L) 200 / 170g

Velikosti:

S **M** **L** **XL** **XXL**



DETAILY:

VLASTNOSTI:

- 01 Stahování v pase
- 02 Ploché švy
- 03 Anatomický tvar

PŘEDNOSTI:



VYSOKÁ PRODYŠNOST
RYCHLÝ ODVOD POTU OD POKOŽKY



4 DIRECTIONAL STRETCH MATERIAL

POLARTEC® POWER STRETCH®

Elastický fleece s vysokou schopností termoregulace. Je velmi lehký a prodyšný. Více informací o materiálech najdete na straně 65.



ULTRALITE PRÁDLO

Extrémně lehký materiál - 140 g/m². Kombinace 78% Polyamidu, 22% Polyesteru a absence elastanu zaručuje mimořádně rychlý odvod vlhkosti od těla, zabraňuje chlupacení materiálu a redukuje bakterie.

Velikosti:

S-M

L-XL



VLASTNOSTI:

3D technologie

Každý kus vzniká unikátní technologií bezešvého počítačem řízeného 3D pletení, které respektuje lidskou postavu. Výsledkem je tvar, který sedí jako „druhá kůže“.

Double face technologie

Základní úplet je vyrobený ze dvou materiálů, které tvoří vrstvy. Vnitřní vrstva leží přímo na pokožce a odvádí vlhkost do vnější vrstvy. Vnější vrstva transportuje vlhkost dál od těla.

Ploché švy

Ventilační kanály

Speciálním postupem vytvořené kanály zvyšují transport vlhkosti od těla.

Měkké lemky

Měkké bezešvé lemky dokonale sedí a zvyšují komfort.

Quick dry system

Použitý materiál odvádí vlhkost rychleji než konkurenční materiály, protože neobsahuje žádný elastan.

PŘEDNOSTI:



3D TECHNOLOGIE "DRUHÁ KŮŽE"



DOUBLE FACE TECHNOLOGIE



QUICK DRY SYSTEM



PLOCHÉ ŠVY



ULTRALITE DÁMSKÉ PRÁDLO

Extrémně lehký materiál - 140 g/m². Kombinace 78% Polyamidu, 22% Polyesteru a absence elastanu zaručuje mimořádně rychlý odvod vlhkosti od těla, zabraňuje chlupacení materiálu a redukuje bakterie.

Velikosti: **XS-S** **M-L**



VLASTNOSTI:

3D technologie

Každý kus vzniká unikátní technologií bezešvého počítačem řízeného 3D pletení, které respektuje lidskou postavu. Výsledkem je tvar, který sedí jako „druhá kůže“.

Double face technologie

Základní úplet je vyrobený ze dvou materiálů, které tvoří vrstvy. Vnitřní vrstva leží přímo na pokožce a odvádí vlhkost do vnější vrstvy. Vnější vrstva transportuje vlhkost dále od těla.

Ploché švy

Ventilační kanály

Speciálním postupem vytvořené kanály zvyšují transport vlhkosti od těla.

Měkké lemky

Měkké bezešvé lemky dokonale sedí a zvyšují komfort.

Quick dry system

Použitý materiál odvádí vlhkost rychleji než konkurenční materiály, protože neobsahuje žádný elastan.

PŘEDNOSTI:



3D TECHNOLOGIE "DRUHÁ KŮŽE"



DOUBLE FACE TECHNOLOGIE



QUICK DRY SYSTEM



PLOCHÉ ŠVY

ŽĎÁRSKÉHO VAK



Bivakovací vak anatomické konstrukce. Možnost uzavření vchodu moskytiérou. Speciální třívrstvý materiál s funkcí Gas permeable.

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX® Startite Air

Hmotnost: 730g

Size: 240 x 90 cm

Ret: < 4,00 m².Pa.W⁻¹

Engineered with



PALČÁKY GORE-TEX®



Zateplené rukavice s dlouhou manžetou pro nejširší použití. Vyjímatelná vložka z materiálu Antarctica. Stahování v zápěstí. Poutko na zavěšení rukavic na předloktí. Zahnuté prsty. Jednodotýkové stahování konců rukavic pružným lankem. Různé barvy.

Materiál: Třívrstvý GORE-TEX®

Hmotnost: 730g

Velikosti: UNI

Engineered with



BLUE



RED



BLACK



BLUE



RED



BLACK



ČEPICE

Jednoduchá čepice přiléhavého střihu.

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Velikosti: L, XL

Hmotnost: 30 g



ČEPICE POD PŘILBU

Přiléhavá čepice použitelná pod přilbu.

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Velikosti: L, XL

Hmotnost: 30 g





KUKLA

Anatomická kukla z elastického materiálu.

Materiál: Polartec® Power Stretch®

Hmotnosť: 50g

Veľkosť: UNI





OLGA JANŮ



**Za každým modelem jsou
stovky hodin práce
a spousta prototypů. Vývoj
jednoho modelu běžně
trvá 6-8 měsíců.**

Olga Janů
(Vývoj)

Začíná jako šička sportovního oblečení 2. září 1996.

Po roce v pásové výrobě začíná pracovat na stříhové přípravě prvních modelů. Po přestěhování firmy do nových prostor v roce 1999 přechází na nově založené oddělení vývoje.

Kromě stříhové přípravy se seznamuje s novými technologiemi a jejich aplikací na výrobky.

Po zahájení spolupráce s design studiem Acronym jezdí často do Mnichova, kde se podílí na vývoji nových kolekcí.

V roce 2010 se stává vedoucí vývojového oddělení a členem širšího vedení firmy.

Pánské velikosti	S	M	L	XL	XXL
Výška	164-172	172-180	180-188	188-196	196-204
Obvod hrudníku	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129
Pas	74-82	82-90	90-98	98-106	106-114
Boky	96-100	100-104	104-108	108-112	112-116
Hmotnost	64-72	72-78	78-85	85-92	92-100

Dámské velikosti	XS	S	M	L	XL	XXL
Výška	148-156	156-164	164-172	172-180	180-188	188-196
Obvod hrudníku	74-82	82-90	90-98	98-106	107-119	119-131
Pas	58-66	66-74	74-82	82-90	90-98	98-106
Boky	86-90	90-94	94-100	100-106	106-112	112-118
Hmotnost	47-52	52-57	57-62	62-67	67-75	75-83

Pánské kalhoty	S	M	L	XL	XXL
Pas	76-80	82-86	86-90	90-94	94-98
Boky	96-100	100-104	104-108	108-112	112-118

Dámské kalhoty	XS	S	M	L	XL
Pas	68	72	76	80	82
Boky	86-90	90-94	94-100	100-106	106-112

TABULKY VELIKOSTÍ

GORE-TEX® Active

Lehčí a tenčí membrána GORE-TEX® je nalaminována na jemnou, vysoce funkční textilii. Na podšívkové straně integruje patentovaná technologie laminace textilii vložky přímo do membrány GORE-TEX®, což zajišťuje extrémní prodyšnost, nízkou hmotnost (žádný oděv neváží víc než 400 g) a vynikající pocit pohodlí na pokožce. Oděvy vyrobené z materiálu GORE-TEX® Active jsou mimořádně prodyšné a ideální pro jednodenní vysoce aerobní aktivity.

GORE-TEX®

Membrána GORE-TEX® je slaminována s odolnou vnější textilii a osvědčenou trikotovou podšívkou. U dvouvrstvých materiálů je membrána z vnitřní strany chráněna volně vloženou podšívkou, čímž je zajištěno větší pohodlí při nošení a všestranné použití výrobku. Oděvy vyrobené s využitím technologie GORE-TEX® jsou trvale nepromokavé, větruvzdorné a optimálně prodyšné.

GORE-TEX® Pro

Nová generace membrány GORE-TEX® je slaminována s mimořádně odolnou vnější textilii s dlouhou životností a speciálně vyvinutou pevnou podšívkou. Mezi jednotlivými vrstvami nevzniká tření. Snižuje se tak opotřebení výrobku a riziko trhání, což znamená ještě delší životnost a maximální odolnost. Oděvy vyrobené z materiálu GORE-TEX® Pro jsou maximálně odolné a určené k použití v náročných a extrémních podmínkách.

WINDSTOPPER® Soft Shell X-Fast

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 prodyšný, 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, nejodolnější, nejlehčí, vysoce trvanlivý, pružný, rychleschnoucí. 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. Nesetřepává 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. Je velmi lehký a prodyšný. Neabsorbuje tělesnou vlhkost.

Ventile®

Prvním předchůdce dnešních moderních 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 a utkaných 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.

MATERIÁLY

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

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

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 vodooodpudivost.

SVRCHNÍ 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.

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 nejnižší hmotnost, dlouhou životnost, kvalitní střih, moderní vzhled a spoustu praktických detailů.

SYSTÉM OBLEČENÍ



Záruční doba 4 roky od zakoupení výrobku se vztahuje na zjevné či skryté vady, které vzniknou užitím vadného materiálu nebo nesprávným výrobním postupem. Za vadu nelze považovat změnu vlastností výrobku, která vznikla v průběhu záruční doby v důsledku opotřebení, nesprávného používání, případně nesprávného zásahu či ošetřování. Záruční dobu nelze zaměňovat s dobou obvyklé životnosti výrobku. Kupující uplatňuje reklamaci bez zbytečného odkladu ihned po zjištění vady v prodejně, kde bylo zboží zakoupeno.

SERVIS

Na všechny výrobky poskytujeme záruční i pozáruční servis. Běžná poškození (roztržení, prodření a podobně) opravujeme zpravidla do 14 dnů. Na provedenou opravu se opět vztahuje plná garance firmy.

OŠETŘOVÁNÍ VÝROBKŮ

Při údržbě výrobků se vždy řiďte symboly pro ošetřování uvedenými na vnitřním štítku každého výrobku. Pro praní používejte originální přípravky doporučené pro každý typ výrobku.

Více informací o materiálech i údržbě najdete na internetových stránkách www.tilak.cz a www.gore-tex.com

GARANANCE

tilak[®]

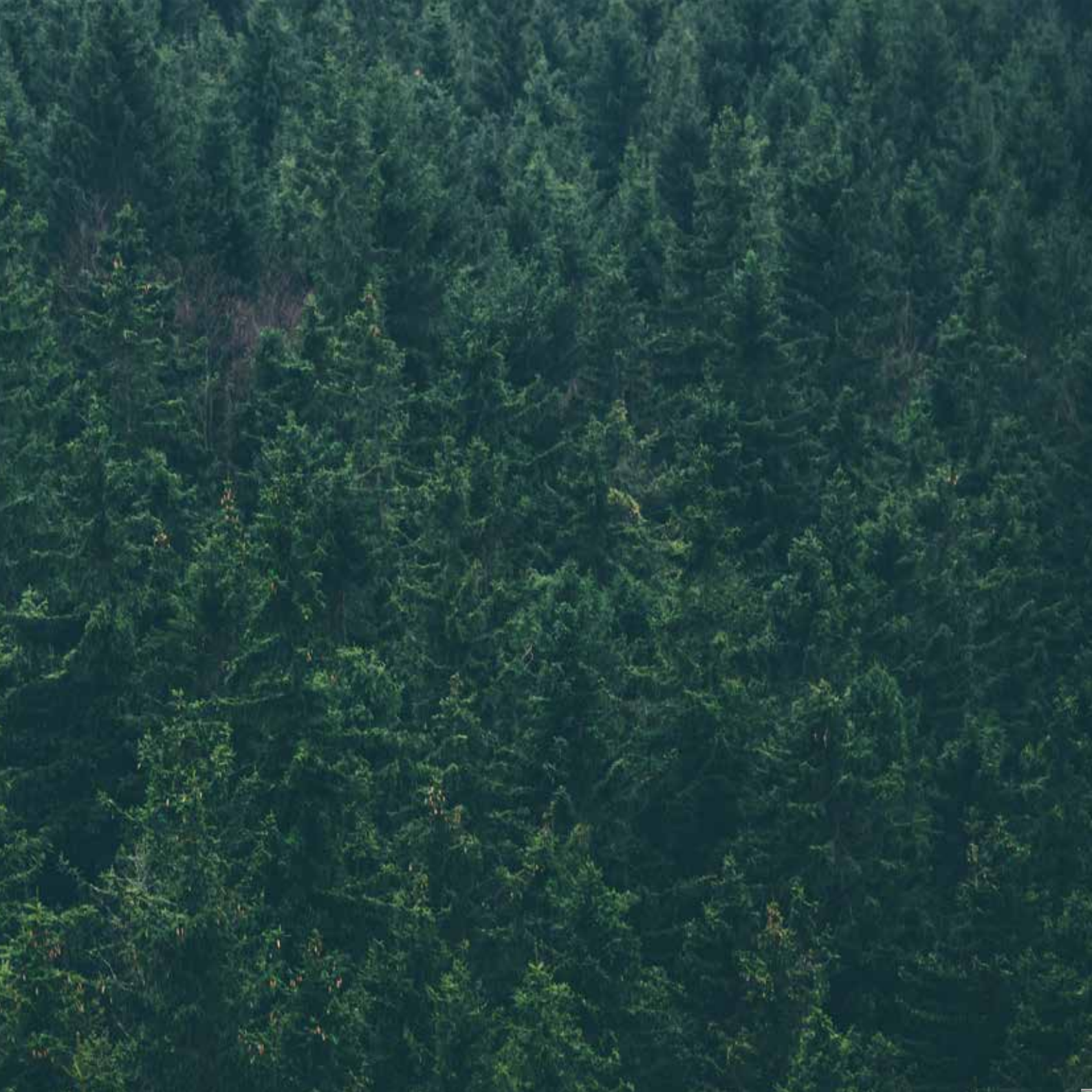
Fotografie: Jara Sijka

Produktové foto: Roman Kamler

Grafická úprava: X Production (art director: Radek Mauer) www.xproduction.cz

© Copyright Tilak, a.s. 2014. Všechna práva vyhrazena. Tilak[®] je ochranná známka Tilak, a.s.
Všechny další použité ochranné známky jsou vlastnictvím jejich právoplatných vlastníků.





Tilak, a.s.
Žerotínova 627/81
787 01 Šumperk
Česká republika

tel.: +420 583 211 425,
fax: +420 583 215 184

email: tilak@tilak.cz
www.tilak.cz

tilak®

2014 / 2015
OUTDOOR CLOTHING

Firemní prodejny Tilak

Krátká 1, 787 01 Šumperk
Tel./fax: +420 583 222 152
email: prodejna@tilak.cz

Čs. legií 152, 702 00 Ostrava
Tel.: +420 555 535 035
email: prodejna.ova@tilak.cz

eshop: www.etilak.cz