

Chladiaca vesta MICROGARD® Outlast® 340 Clinton



Chladiaca vesta Microgard® Outlast® 340 Clinton využíva technológiu Outlast® Thermocules® vďaka čomu

- Vyrovnáva teplotu
- Prispôsobuje sa teplotným požiadavkám
- Znižuje riziko prehriatia
- Znižuje potenie
- Znižuje pocit chladu
- Nebude vám ani príliš teplo, ani príliš zima®



Produkty využívajúce Outlast® technológiu neustále ovplyvňujú unikátnu mikroklimu ľudského tela a reagujú s vonkajším prostredím, vďaka čomu efektívne regulujú teplotu, takže ich nositeľovi nikdy nie je príliš teplo, ale ani príliš zima.

Chladiaca vesta využíva technológiu pôvodne vyvinutú pre astronautov.



Registered trademark of the Space Foundation, an initiative of the aerospace industry and NASA. Patented Outlast® Phase Change Technology is recognized by NASA as Certified Space Technology.

Vesta je dodávaná v univerzálnej veľkosti s možnosťou prispôsobenia pomocou dvoch suchých zipsov umiestnených po oboch bokoch vesty.

MICROGARD® Outlast® 340 Clinton

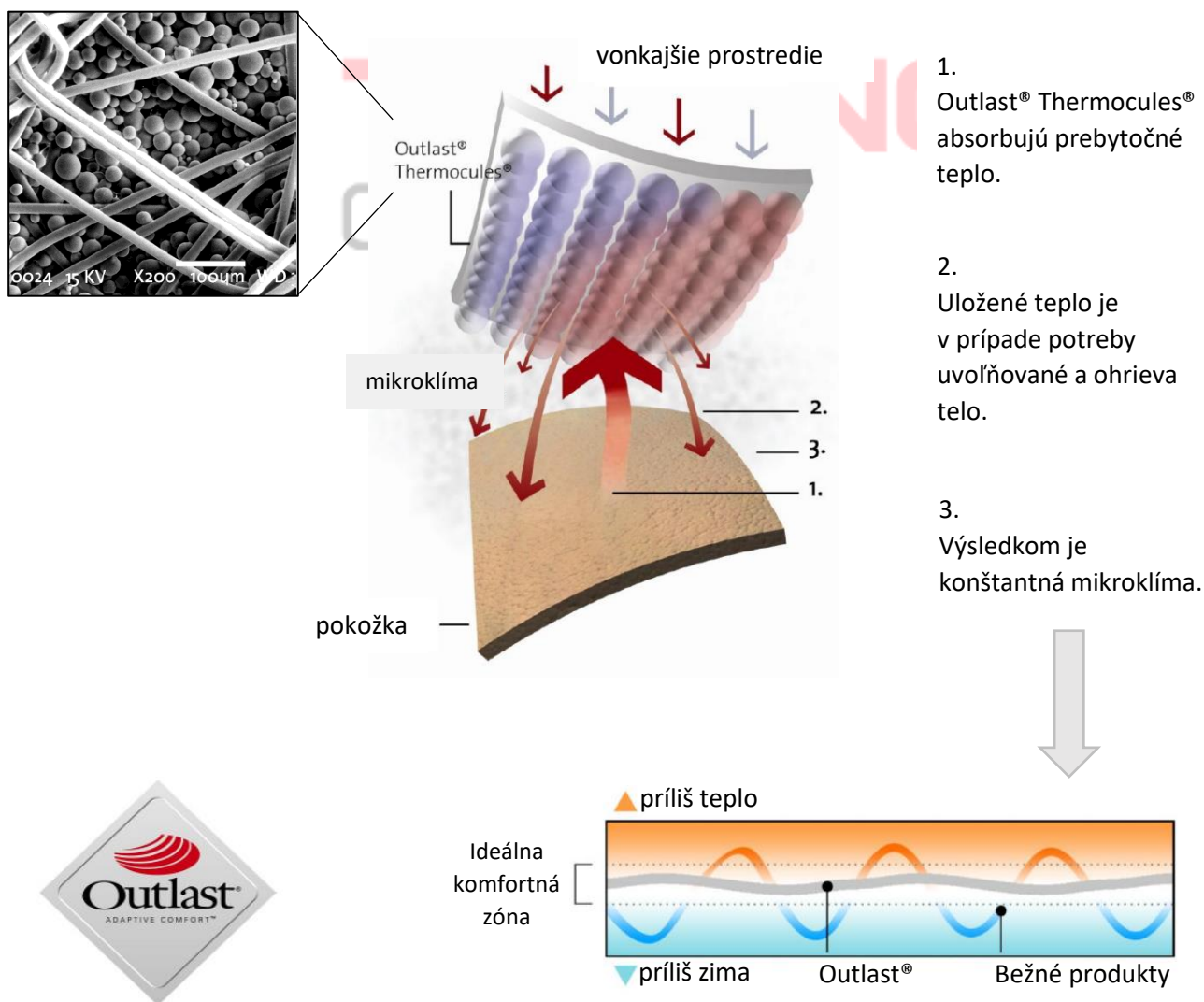
Vložkový materiál s fázou meniacou technológiou:

Outlast® materiál absorbuje prebytočnú telesnú teplotu, ktorú potom v prípade potreby postupne uvoľňuje. Udržiava tak komfortnú teplotu počas celého dňa, zabraňuje prehrievaniu alebo naopak pocitu chladu a umožňuje prácu v rôznych prostrediach a pri rôznych pracovných záťažach bez neustáleho obliekania alebo vyzliekania ďalších vrstiev oblečenia.

K vyrovnávaniu teploty dochádza vďaka technológii Outlast® Thermocules™.

Outlast® Thermocules® nepretržite absorbujú, ukladajú a uvoľňujú prebytočné telesné teplo, čím vyrovnávajú teplotu a vytváranie vlhkosti.

Technológia Outlast® Thermocules®



MICROGARD® Outlast® 340 Clinton Chladiaca vesta

Model: 2973-1T

Materiál: Outlast® teplotu regulujúci materiál;

200 g/m² (± 5%);

Outlast® 340 Clinton:

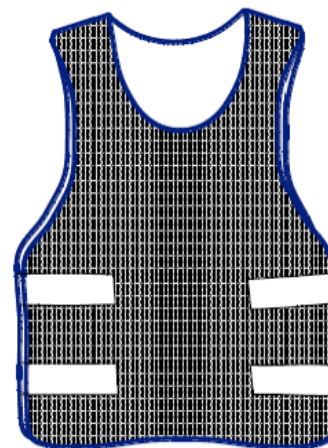
1. vrstva: textil

100% polyester

2. vrstva: povrchová úprava

akrylát s PCM kapsulami

(PCM = (z angl.) fázu meniace materiály)



Pranie a čistenie:



Veľkosť: univerzálna veľkosť s možnosťou prispôsobenia pomocou suchého zipsu

Technické vlastnosti:

Test	Výsledok
Rozmerová zmena po 1 praní pri 40°C	≥ 2%
ISO 6330 6A + ISO 5077	≥ 2%
Pevnosť v ťahu	≥ 350 N
EN ISO 13934-1	≥ 40 N

Termoregulačné vlastnosti:

Test	Metóda	Špecifikácia
Vrchol tavenia (maximum)	ISO 11357-3	27 – 34 °C
Úložná kapacita	ISO 11357-3	> 70 J/g
TRF (termoregulačný faktor)	ASTM D7024	< 0,3
Tepelná amplitúda	ASTM D7024	< 9,0 °C