

14.04.2014

Fast Donna: Die neueste Wendejacke von polychromelab speziell für Läuferinnen

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Das neue 3-Lagen Wendelaminat von polychromelab beeindruckt wie gewohnt mit der Funktion der Wärmeregulation und gutem Design. Trägt man die "Fast Donna" Wendejacke mit der silbernen Seite nach außen, reflektiert sie bis zu 45% der UV-Strahlung und kann die Temperatur im Inneren der Jacke bis zu 6°C nach unten regulieren. Wendet man die Jacke auf die schwarze Seite, so absorbiert die Jacke 99% der UV-Strahlung und steigert die Temperatur im Inneren der Jacke bis zu 6°C.

Die "Fast Donna" Running / Lifestyle Jacket ist speziell für Frauen gemacht. Vor zwei Jahren entwickelte polychromelab eine Light-Version der Alta Quota Wendejacke, die mit nur 240g perfekt für schnelle Sportarten geeignet ist. Mit dem damaligen Prototyp "Fast Forward" gewann polychromelab den Outdoor Industry Award GOLD 2012. Seither wurde die Jacke bis zur Marktreife verfeinert. Elisabeth Frey (Geschäftsführerin polychromelab GmbH / Extremsportlerin) testete die Jacke selbst und optimierte Schnitt und Funktion bis hin zur Perfektion. Die "Fast Donna" bietet mit ihrem frauenfreundlichen Schnitt besten Komfort für jede Trägerin in den Größen von S bis XL.

In der Entwicklung der "Fast Donna" wurde Rücksicht auf möglichst objektive und verlässliche Leistungswerte genommen. Im polychromelab_2610, das Hochgebirgslabor für Textil am Glungezer in Tirol, wurde über längerfristige Freibewitterung folgende Werte ermittelt: Eine Wassersäule von 5.000 MM (Absolut Wasserdichtigkeit ab Din. 811 4.800 MM), eine Atmungsaktivität von RET 5, eine Elastizität von 80% und eine Scheuerfestigkeit von 300.000 Touren nach Martindale. Die Jacke ist zu 100% wind- und wasserdicht - und das ganze bei einem Gesamtgewicht von nur 240g!

Die Laufjacke ist in der Lage durch Physik und ohne giftige chemische Zusatzstoffe zu wärmen und zu kühlen. Die metallische, silberne Seite hält mittels Reflexion bis zu 45% der UV-Strahlung von der Jacke fern. Gleichzeitig wird über die integrierte Keramikmembrane aus dem Inneren der Jacke bis zu 99% der IR-Strahlung nach außen transportiert. Der Temperaturunterschied, der auf diese Weise generiert werden kann, beträgt bis zu 6°C. Mit dieser Funktion kann das 3-Lagenlaminat die Temperatur innerhalb der Jacke deutlich nach unten regulieren und stabilisieren.

Da die "Fast Donna" als Wendejacke konzipiert ist, kann man das Prinzip der Wärmeregulation auch

umgekehrt nützen: Trägt man die matte, schwarze Seite nach außen, wird mittels Absorption bis zu 99% der UV-Strahlung aufgenommen und ins Innere der Jacke transportiert. Gleichzeitig reflektiert die silberne Seite die IR-Strahlung im Inneren der Jacke, sodass sich die Innentemperatur rein durch Physik bis zu 6°C erhöht.

Mit diesen Qualitäten bietet die "Fast Donna" optimale Adaption an jedes Wetter und kann das ganze Jahr über getragen werden. Die "Fast Donna" ist eine echte Hybrid-Jacke. Perfekt zum Sport geeignet, kann man sie dennoch sehr gut im Alltag einsetzen, da die "Fast Donna" mit einzigartigem Design von Michele Stinco extrem cool und lifestyle-orientiert aussieht. Für das Design wurde die "Fast Donna" 2013 für den German Design Award nominiert.

Umweltfreundlichkeit und faire Produktion ist polychromelab sehr wichtig. Alle Produkte, mit allen ihren Bestandteilen, werden in Norditalien in Unternehmen produziert, die ihren Mitarbeitern faire Löhne zahlen. Polychromelab kennt alle Produzenten persönlich und legt großen Wert auf offene Kommunikation und Transparenz. Ein weiterer Vorteil der Produktion in Norditalien sind die kurzen Transportwege. Von der Entwicklungsbasis in Tirol ist es nicht weit nach Norditalien, was co2-freundlicher als viele andere Unternehmen ist. Die Produkte werden übrigens fairpacked© versandt.

Die Produkte von polychromelab sind in hohem Maß recycelbar. Außerdem ist die "Fast Donna" vollständig reparierbar. Darum verleiht polychromelab seinen Produkten eine lebenslange Garantie, denn nur eine Jacke, auf die man sich wirklich verlassen kann, kann eine treue Weggefährtin werden.

spoteo - Sporttechnologie online

<http://www.spoteo.de/>

Kontakt: kontakt@spoteo.de