

Informazione tecnica n. 11

dell'Associazione svizzera dei produttori di articoli da letto (VSB)



Chi pratica sport estremi conta sui piumini

Quando si tratta della propria attrezzatura, chi pratica sport estremi come Stephan Siegrist e Ueli Steck si affida già da anni alla qualità di spicco. E anche se l'evoluzione tecnica nel settore outdoor progredisce con estrema rapidità, il piumino resta il prodotto naturale imbattibile come materiale di riempimento.

La qualità del materiale svolge un ruolo centrale particolarmente a quote glaciali. Il piumino, prodotto naturale, è imbattibile da sempre in

termini di accumulo di calore, traspirazione e sollecitabilità, quindi si continua ad utilizzarla. Abbiamo intervistato sull'argomento i famosi alpinisti Ueli Steck e Stephan Siegrist.

Signor Steck, Signor Siegrist, quali sono le vostre esperienze con i prodotti in piumino?

Stephan Siegrist: Ho avuto soltanto esperienze positive. I piumini offrono il massimo comfort e finora non hanno eguali come elemento riscaldante se si considerano peso e volume. Anche in termini di vestibilità e

comfort nel sonno, sono ineguagliabili rispetto ai prodotti sintetici. Inoltre, a parità di rendimento termico, le dimensioni e il peso sono minori rispetto a qualunque materiale alternativo che io conosca.

Ueli Steck: Secondo me a temperature basse i piumi sono il miglior isolante disponibile. Hanno un potere isolante nettamente superiore, ad esempio, rispetto al prodotto sintetico Primaloft. Quindi mi affido ai prodotti sintetici soltanto se mi aspetto molta umidità. Ma preferisco farlo il meno possibile.

La capacità isolante dei piumini protegge dal freddo gelido. Fino a quali temperature sotto lo zero si pernotta bene in un sacco a pelo in piumino e quando diventa sgradevole?

S.S.: Oggi ci sono sacchi a pelo in piumino che possono essere utilizzati fino a temperature bassissime. Tuttavia, l'unica volta in cui mi sarebbe servita una maggiore imbottitura in piumino è stato nell'Antartico, dove abbiamo misurato temperature fino a -52°C .

U.S.: Ho usato sacchi a pelo in piumino per temperature fino a -55°C e finora sono andato bene.

Come associazione ricordiamo sempre l'importanza di un sonno sano. A quali quote si può ancora pensare di potere dormire senza correre rischi?

>>>





«I piumini sono leggeri e non hanno eguali come elemento riscaldante.»

Stephan Siegrist

U.S.: Ho già trascorso tante notti oltre gli 8000 metri. A queste quote di norma si dorme relativamente

bene. Ma a lungo termine non è sano ed è anche impossibile, perché il corpo non è più in grado di riposarsi a causa del basso contenuto di ossigeno nell'aria.

S.S.: In generale la carenza di ossigeno è un rischio più grande rispetto al freddo. Ad esempio già a partire da 3000 metri sul livello del mare si può verificare un edema da alta quota, mentre anche a 7000 metri può ancora essere caldo.

Anche nell'abbigliamento i piumini restano di moda. Come lo spiegate?

S.S.: Ciò che va bene per i professionisti viene velocemente realizzato dai produttori per il grande mercato. Gli sportivi dilettanti beneficiano delle esperienze che alpinisti come noi hanno effettuato in condizioni estreme.

U.S.: E poi ci sono sempre più persone che si immergono nella natura per trovare un equilibrio. Da questo trae naturalmente beneficio anche il settore dell'abbigliamento outdoor.



«I piumini sono il miglior isolante che esista.»

Ueli Steck

Ecco perché non solo gli esperti puntano sui piumini

Ideale accumulatore di calore Tra le numerose ramificazioni dei fiocchi di piumino si creano tante piccole camere che racchiudono l'aria. Poiché l'aria è un ottimo isolante, il calore emanato dal corpo stesso può essere assorbito e accumulato in modo ottimale. Quindi i piumini non soltanto proteggono effettivamente dal freddo, ma hanno anche un effetto equilibrante in locali caldi (stanze da letto).

Elevata traspirazione I fiocchi di piumino possono assorbire e rilasciare nuovamente in modo ottimale

l'umidità corporea. Quindi non regolano soltanto l'equilibrio termico, bensì anche quello dell'umidità. I fiocchi di piumino creano pertanto sia nella biancheria da letto che nei sacchi a pelo il clima perfetto per un sonno rigenerante: il cosiddetto clima a letto.

Elevata sollecitabilità I fiocchi di piumino sono estremamente elastici e indeformabili. È possibile comprimere circa 1000 piumini in un ditale: poi riprenderanno la loro forma naturale e il loro originale volume senza danni. Affinché questa capa-

cià duri a lungo, si dovrebbero scuotere i piumini e i sacchi a pelo in piumino a cadenza regolare.

Peso ridotto I fiocchi di piumino pesano pochissimo, ma hanno una capacità di imbottitura molto elevata, cioè la capacità di «ricostituirsì». Conseguentemente i piumini offrono un grande comfort del sonno, perché mantengono il corpo piacevolmente caldo, senza appesantirlo. Come materiale di imbottitura per l'equipaggiamento outdoor, inoltre, il peso ridotto garantisce anche una straordinaria vestibilità.



Informazioni utili per quanto concerne gli articoli da letto riempiti con peluria e piume e altre edizioni dell'informazione specializzata sono riportate nel nostro sito web: www.vsb-info.ch.

L'Associazione svizzera dei produttori di articoli da letto (VSB) è stata fondata oltre 50 anni fa dai maggiori produttori svizzeri di piumini di peluria e cuscini di piume. A garanzia di una trasparenza e una sicurezza maggiori al momento dell'acquisto di articoli da letto, nel 2001 la VSB ha creato il sigillo di qualità «Swiss Guaranty VSB». Il marchio «Swiss Guaranty VSB» implica tra l'altro che vengono elaborate peluria e piume pure di oche e anatre provenienti da animali morti (nessuna spiumatura a vivo), lavate esclusivamente con detergenti biodegradabili e asciugate in ambiente sterile a temperature superiori a 100 °C. Inoltre i produttori garantiscono la veridicità delle informazioni riportate sui piumini e i cuscini.

Albis Bettwarenfabrik AG • Billerbeck Schweiz AG • Dorbena AG Bettwarenfabrik • Kyburz Bettwaren

