

•Lana «

Tutto il benessere naturale della lana: da sempre il tessuto della salute

La lana è la fibra naturale che ha segnato la storia dell'uomo, un filo sottile e resistentissimo che isola dal freddo e dal caldo, mantenendo costante la temperatura del corpo e creando **un microclima ideale** per un corretto riposo.

Igroscopicità e capacità termoregolatrice della lana

L'alta igroscopicità della lana consente l'assorbimento del vapore acqueo fino ad un terzo del suo peso e la dispersione dell'umidità corporea senza dare alcuna sensazione di bagnato.

In un clima invernale, umido o in caso di intensa sudorazione la lana attiva la sua capacità termoregolatrice respingendo l'umidità all'ambiente e mantenendo la temperatura corporea ottimale.



Idrorepellente, duratura, ignifuga ed isolante

La materia naturale e cerosa che riveste la fibra di lana la rende **estremamente idrorepellente** ai liquidi e resistente anche ai lavaggi a secco. Le scaglie che rivestono le fibre della lana hanno una **scarsa elettricità statica** e si rivelano resistenti alla polvere mantenendosi pulite più a lungo. La fibra di lana al microscopio presenta una stuttura esterna simile ad un rivestimento a scaglie sovrapposte come le tegole di un tetto; sotto il rivestimento esterno le cellule formano una struttura detta a mattoni che rende la **fibra particolarmente robusta**.

La lana è dotata di una grande elasticità naturale e di notevole resistenza che gli permette di sopportare forti allungamenti, torsioni e pressioni anche prolungate e di recuperare totalmente

come una molla, la sua forma originale per lungo tempo. La lana prende fuoco con difficoltà e quindi ha anche un innato potere ignifugo.

Il sapore naturale della tradizione, dormire come facevano una volta i nostri nonni

La grande e straordinaria qualità che ha reso la lana, la fibra naturale per tradizione più usata nei secoli per i materassi è il suo **elevato potere di isolamento termico** che la rende ideale per avere una piacevole e accogliente **sensazione di tepore a letto,** in qualsiasi momento!



