

# PERCHÉ USARE LA PELLE?

## LE CARATTERISTICHE E LE PROPRIETÀ DELLA PELLE

LEATHER



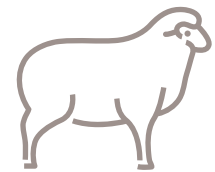
NATURALLY

# UNA PANORAMICA DELLA PELLE

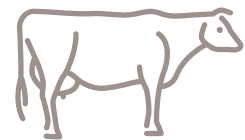
## LA PELLE È UNO DEI MATERIALI PIÙ VERSATILI CONOSCIUTI.

Ciò è dovuto alla struttura unica di complesse fibre naturali che determina le caratteristiche dei diversi tipi di pelli grezze per i quali i processi chimici e fisici sono personalizzati per conferire proprietà e prestazioni specifiche nel corso della loro trasformazione in pelle finita.

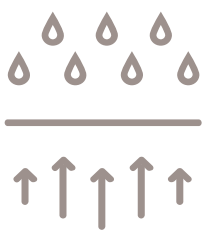
**QUI EVIDENZIAMO ALCUNE DELLE VARIAZIONI PIÙ IMPORTANTI DELLE PROPRIETÀ CHIAVE DELLA PELLE.**



OVINE



BOVINE



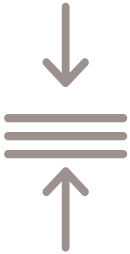
### Resistente all'acqua

La pelle può essere realizzata per assorbire l'acqua, resistere all'acqua o essere completamente impermeabile. La maggior parte delle pelli prodotte per l'industria delle calzature, della pelletteria e dell'imbottito hanno un grado di resistenza all'acqua che consente alla pelle di bagnarsi ma, dopo l'asciugatura, mantenere le proprietà di elasticità e forma. Molte pelli per calzatura e pelletteria sono trattate per evitare aloni da macchie d'acqua in caso di pioggia leggera.

L'impermeabilizzazione può essere realizzata per applicazioni specifiche, in particolare per scarpe e stivali da esterno, per consentire di camminare diverse ore sotto la pioggia senza bagnarsi i piedi. La maggior parte delle pelli impermeabili sono realizzate con pelli bovine.

**CONDIVIDI IL MESSAGGIO**

## Spessore



Da pelli grezze piccole si ottengono pelli sottili, che possono essere utilizzate per legatoria, guanteria, fodere e indumenti; hanno una morbidezza eccezionale. Calzatura?

La pelle bovina può avere una grande varietà di spessori perché può essere divisa in strati. Se spaccate sottili, le pelli possono essere utilizzate per indumenti, guanti e articoli in pelle. Le pelli di medio spessore, invece, sono più utilizzate per imbottito, interni auto, calzature, borse e pelletteria, mentre le pelli più spesse sono utilizzate per le soles delle calzature e per manufatti di artigianato.

## Morbidezza

La morbidezza di una pelle è solitamente associata al suo spessore. Più sottile è la pelle, più morbida sarà. Ma ci sono altre variabili che rendono la pelle più morbida, in particolare il tipo di concia: in generale una pelle conciata al cromo sarà più morbida; una conciata con aldeidi sarà meno morbida e una conciata al vegetale sarà più rigida.

Per ulteriori informazioni sui diversi tipi di concia vedere la nostra scheda tecnica, Metodi di concia

Anche la quantità di ingrassi aggiunti influenza la morbidezza; maggiore è la quantità di materiale ingrassante aggiunto alla pelle, maggiore è la morbidezza. Le variazioni di processo ci permettono di ottenere una vasta gamma di morbidezze dalla stessa materia prima, da un guanto in pelle a una suola per calzature.



## Assorbimento e disassorbimento (rilascio dell'umidità assorbita) dell'acqua

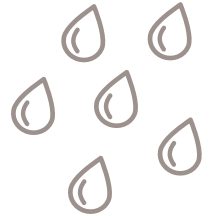


Questa è una delle proprietà uniche della pelle finita, che le consente di assorbire l'umidità e con il tempo di rilasciarla nell'ambiente. Per le scarpe, questa proprietà crea un comfort eccezionale che non viene replicato da nessun altro materiale. Il sudore si trasferisce dal piede alla pelle per poi evaporare dalla superficie esterna della scarpa. La pelle finita può trattenere grandi quantità di umidità senza diventare umida, quindi il piede rimane asciutto e comodo senza raffreddarsi a causa della rapida evaporazione o di ristagni di sudore. Quindi i piedi non sudano con scarpe e stivali in pelle naturale come tendono invece a fare quando si indossano calzature sintetiche e in gomma.

CONDIVIDI IL MESSAGGIO

## Permeabilità al vapore acqueo

Questa caratteristica, chiamata spesso “traspirabilità”, consente gli scambi di umidità e aria attraverso la pelle finita. Questa proprietà è particolarmente importante per il comfort delle calzature. Man mano che il piede suda, l’umidità è trasferita all’esterno tramite la pelle, mantenendo l’interno della scarpa asciutto e confortevole, con un basso livello di umidità. Pelli impermeabili progettate per mantenere la traspirabilità, fornendo allo stesso tempo protezione dall’acqua, garantiranno prestazioni combinate eccezionali.



## Estetica e motivi superficiali

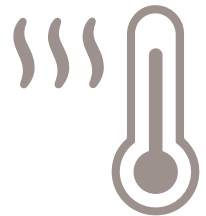


Ci sono molte variazioni di colore, consistenza, tatto, odore, resistenza superficiale e mano della pelle finita che rendono questo prodotto unico ed estremamente prezioso. Le pelli finite possono avere un aspetto naturale come nella pelle vegetale o sofisticato come nelle pelli i sedili auto. La pelle è di moda in tutti i colori, mantenendo prestazioni tecniche eccezionali.

## Isolamento termico

Uno dei motivi principali per cui la pelle finita è confortevole sulla pelle umana è la sua elevata capacità di isolamento termico.

L’isolamento termico è una misura della velocità con cui il calore si tramette attraverso un materiale. E poiché la pelle finita contiene un grande volume d’aria (che è un cattivo conduttore di calore), il calore viaggia attraverso tale materiale molto lentamente.



## Malleabilità



Un altro fattore che rende la pelle un materiale così prezioso è la sua capacità di essere modellata in una nuova forma. Può essere fatta per mantenersi rigida o per essere malleabile e assume la forma richiesta. Questo è molto importante nelle calzature, poiché raramente entrambi i piedi hanno esattamente le stesse dimensioni e forma. Basta utilizzarle un po’ e si adatteranno perfettamente.

## SCOPRI DI PIÙ CON LEATHER NATURALLY

Leather Naturally promuove l’uso di pelle sostenibile a livello globale.

Il suo sito web [www.leathernaturally.org](http://www.leathernaturally.org) è una risorsa chiave per informazioni sulla moderna produzione della pelle e sul ruolo che svolge in una società più sostenibile.

## CONDIVIDI IL MESSAGGIO