

# ¿POR QUÉ USAR CUERO?

## CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES DEL CUERO

LEATHER

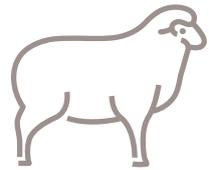


NATURALLY

# ¿POR QUÉ SE DEBERÍA USAR CUERO?

EL CUERO ES UN MATERIAL INCREÍBLEMENTE ÚNICO Y VERSÁTIL CON DISTINTAS PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS. **CONOCE LOS DATOS OBJETIVOS.**

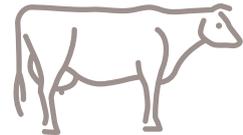
El cuero es uno de los materiales más versátiles que se conocen. Esto se debe a la disposición única de las complejas fibras naturales que se dan en los diferentes tipos de pieles y cueros. Los procesos químicos y físicos se adaptan para permitir obtener unas **propiedades** y un **rendimiento** específicos en las pieles a medida que se convierten en cuero.



PIELES

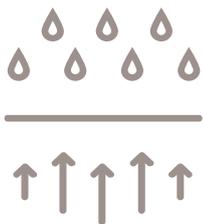
## COMO DEFINICIÓN:

El término "**pieles**" suele estar reservado para los animales pequeños, mientras que el término "**cueros**" se utiliza para los animales grandes.



CUEROS

A CONTINUACIÓN **DESTACAMOS** ALGUNAS DE LAS **VARIACIONES MÁS IMPORTANTES** DE LAS PROPIEDADES DEL CUERO:



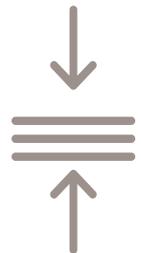
## Resistencia al agua

El cuero se puede fabricar para **absorber** el agua, para **resistir** el agua o para ser totalmente **impermeable**. La mayoría de los cueros fabricados para las industrias del calzado, los bolsos, la tapicería y la marroquinería ofrecen un cierto grado de resistencia al agua que permite que el cuero se moje y que, al secarse, conserve sus propiedades de **elasticidad** y **forma**. También se puede impermeabilizar para aplicaciones específicas, en especial para destinarse a la fabricación de zapatos y botas de exterior que permiten caminar varias horas bajo la lluvia sin mojarse los pies. **La mayor parte del cuero impermeable se obtiene de cueros vacunos.**

## Espesor

Las **pieles** producen **cueros finos** que se pueden utilizar para encuadernación de libros, guantes, forros y prendas de vestir, y ofrecen una suavidad excepcional.

El **cuero bovino** puede tener una gran **variación de espesor**, ya que puede separarse en capas. Cuando se separan en capas finas, se pueden utilizar para prendas de vestir, guantes y artículos de marroquinería. Los **cueros de espesor medio**, por otro lado, se utilizan más para tapicería, interiores de automóviles, zapatos, bolsos y artículos de marroquinería, mientras que los **cueros gruesos** se utilizan para productos artesanales o para suelas de calzado.



## DIFUNDIR EL MENSAJE

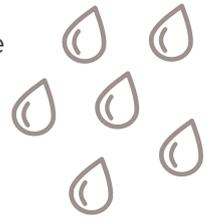


## Absorción y desorción de agua

Esta es una de las propiedades únicas del cuero, que le permite **absorber** la humedad y, con el tiempo, **liberarla** al exterior. En el caso del calzado, esta propiedad crea un confort excepcional que no se reproduce en ningún otro material. La **transpiración** es atraída desde el pie hacia el cuero y luego **se evapora** desde la superficie exterior del zapato. El cuero puede retener grandes cantidades de humedad sin transmitir sensación de humedad, por lo que el pie se mantiene seco y cómodo, sin el frío que produce la evaporación rápida o la acumulación de transpiración.

## Permeabilidad al vapor de agua

Esta cualidad, que a menudo se denomina "**transpirabilidad**", permite que la humedad y el aire atraviesen el cuero. En el caso del calzado, esta propiedad es especialmente importante para la sensación de confort; la sudoración del pie puede generar una gran cantidad de humedad que, al eliminarse hacia el exterior a través del cuero, permite mantener el interior del calzado **más seco** y **cómodo**, con un nivel reducido de humedad. Los cueros impermeables están diseñados para mantener la transpirabilidad y para ofrecer protección contra la humedad, lo que se traduce es un excelente **rendimiento combinado**.

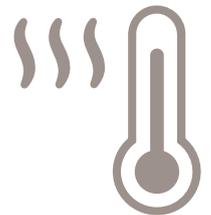


## Estética y textura de superficie

Hay muchas variaciones en el color, la textura, el tacto, el olor, la resistencia de la superficie y el manejo del cuero que hacen que este producto sea **extremadamente único** y **valioso**. El cuero puede ser tan natural como se observa, por ejemplo, en el cuero vegetal puro, o tan refinado y de rendimiento excepcional como el utilizado en los asientos de automóviles. El cuero puede adaptarse a las tendencias de moda adoptando todo tipo de colores sin perder su **rendimiento técnico** excepcional.

## Aislamiento térmico

Uno de los principales motivos por los que el cuero resulta cómodo en la piel humana tiene que ver con sus potentes capacidades de **aislamiento térmico**. El aislamiento térmico es una medida que define la velocidad a la que el calor atraviesa un material. Y, dado que el cuero contiene un gran **volumen** de aire (que es un mal **conductor** del calor), la transferencia de calor a través del material se ralentiza considerablemente.



## Maleabilidad

Otro factor que hace que el cuero sea un material tan favorable es su capacidad de ser **moldearse** con nuevas formas. Se puede hacer más **rígido** o más flexible, y siempre conservará su nueva forma. Esta es una cualidad muy importante en el calzado, ya que ambos pies raramente son exactamente del mismo tamaño y forma. Con un poco de uso, no tardarán en **adaptarse a la forma del pie** perfectamente.

## DIFUNDIR EL MENSAJE