

## PRENDAS GORE-TEX (CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS)

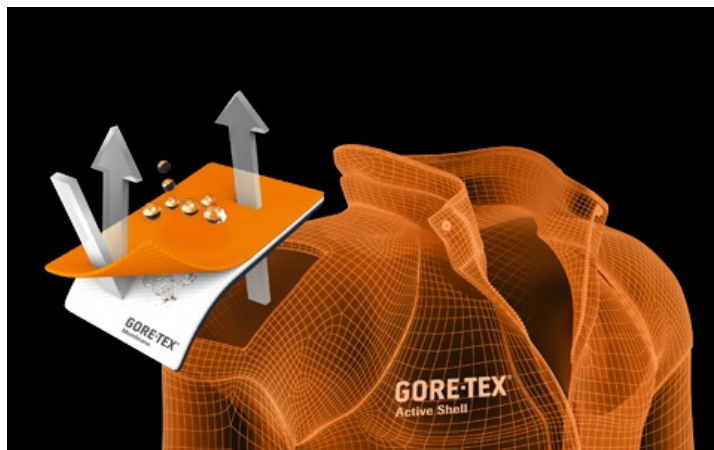
### Prendas Gore-Tex (Características técnicas)

**GORE-TEX®** es el nombre con el que se conoce popularmente a un tipo de tejidos especiales de tipo membrana, ampliamente utilizados en la confección de ropa deportiva para actividades al aire libre. Su principal ventaja es el hecho de combinar una gran ligereza, una alta impermeabilidad, que protege de los efectos del agua, el viento y el frío, y una eficiente transpirabilidad que facilita la evacuación de la humedad corporal resultante del ejercicio físico. Estas condiciones lo convierten en un tejido ideal para ser utilizado en prendas técnicas destinadas a la práctica de deportes al aire libre y en especial a los de montaña.

#### Bases técnicas

¿ Que es una prenda técnica **GORE-TEX®** ? Es la prenda más duradera, impermeable, transpirable y corta vientos que podemos encontrar.El tejido elojio por su impermeabilidad duradera y alta transpirabilidad. Una prenda **GORE-TEX®** se mantiene seca y caliente para desempeñar trabajos en condiciones de frío y humedad. Las prendas con **GORE-TEX®** resisten al agua, al viento y mantienen su transpirabilidad durante mucho tiempo, incluso después de someterlas al desgaste diario.El agua permanece en el exterior, mientras que la humedad desaparece del interior gracias a la transpirabilidad.

El resultado: El cuerpo conserva el calor y el tacto cuando hace frío, y se mantiene seco. Ventajas:Impermeabilidad duradera y transpirabilidad, incluso tras un uso prolongado. El cuerpo se mantiene caliente y seco conservando el calor del mismo.Alta impermeabilidad a determinados agentes químicos. Descripción: La sensación de frío en el cuerpo suele ser la consecuencia de la presencia de humedad en la zona aislante de l mismo; humedad proveniente del exterior porque los guantes no son impermeables, o humedad proveniente del interior porque los guantes no respiran y la transpiración se queda atrapada.Las prendas con **GORE-TEX®** son la solución. No solo conservan la impermeabilidad en el tiempo, sino que también son altamente transpirables. El agua permanece en el exterior, mientras que la humedad desaparece del interior.El resultado: el cuerpo se mantienen caliente cuando hace frío y seco con la sudoración.Con el fin de garantizar la durabilidad de la impermeabilidad de la prendas con **GORE-TEX®**, estos se someten a distintos agentes y se comprueba si se alcanzan los mejores resultados, entre otros:Abrasión,Flexibilidad, Lavado, Exposición a determinados agentes químicos y una sensación térmica agradable.



**Características Técnicas:** Impermeabilidad duradera y alta transpirabilidad, protección de la lluvia y el viento