

MERINO WOOL THERMAL



IDEAL PARA

- Trabajadores que buscan un accesorio confortable y 100% natural, hecho de lana merino.
- Actividades laborales de baja intensidad.
- Ambientes fríos.

CERTIFICACIONES

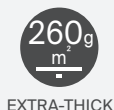


AMBIENTES
FRESCOS

PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO EN AMBIENTES FRESCOS		
Propiedades	Normas de ensayo	Valores de rendimiento
Resistencia térmica (aislamiento) (Rct)	EN ISO 11092:2014	Resultados entre 0.04-0.05 m ² K/W
Permeabilidad al aire (AP)	EN ISO 9237:1995	Resultados entre 600-750 mm/s

Accesorio especialmente diseñado e indicado para la protección del usuario frente a riesgos mínimos derivados del frío en ambientes frescos, caracterizados por la posible combinación de humedad y viento a una temperatura igual o mayor a 5° C y hasta 10° C. Un símbolo “+” al lado del icono indica una capacidad de protección superior que otras familias de productos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



DIMENSIONES



COMPOSICIÓN DEL TEJIDO

100% Lana Merino.



100% Lana Merino

PACKAGING



SIMBOLOS MANTENIMIENTO



MERINO WOOL THERMAL

Masa laminar: EN 12127:1997	267 g/m ²	± 5 %
---------------------------------------	----------------------	-------

Permeabilidad al aire EN ISO 9237:1995	1085 mm/s	± 10 %
--	-----------	--------

Resistencia térmica (RCT): EN ISO 11092:2014	0,0451 m ² K/W	± 10 %
--	---------------------------	--------

Resistencia al vapor de agua (RET): EN ISO 11092:2014	5,39 m ² Pa/W	± 10 %
---	--------------------------	--------

Determinación de la fuerza de rotura y elongación

EN ISO 13934-1:2013

PROMEDIO DE FUERZA MÁXIMA		PROMEDIO DE ELONGACIÓN	
LONGITUDINAL	270 N ± 10 %	LONGITUDINAL	74% ± 10 %
TRANSVERSAL	160 N ± 10 %	TRANSVERSAL	300% ± 10 %

Resistencia al estallido (después de 5 lavados): EN ISO 13938-1:1999	142 kPa	± 10 %
--	---------	--------

Determinación de las variaciones dimensionales de los tejidos

EN ISO 5077:2008

LONGITUDINAL < -5%

TRANSVERSAL < -5%

Programa de lavado 4N (Ta=40 ±3°C) según ISO 6330:2012

Resistencia a la formación de Pilling ISO 12945-2:2020	3	2000 CICLOS
--	---	-------------

Escala de 1 a 5. 1 es "Pilling muy severo" i 5 es "Sin formación de Pilling".

Resistencia a la abrasión: EN ISO 12947-2:1998	Presión del ensayo: 9kPa	> 40000 CICLOS Hasta que se rompe un hilo
--	--------------------------	--

Rangos de solidez:

Solidez de las tinturas al lavado EN ISO 105-C06:2010	4 - 5 *
--	---------

Solidez del color a la transpiración (Acida & Alcalina): EN ISO 105-E04:2013	ALCALINA	4 - 5 *
	ACIDA	4 - 5 *

Solidez de las tinturas al frote (Seco & Mojado) EN ISO 105-X12:2002	SECO	4 - 5 *
	MOJADO	2 *

Solidez de las tinturas al agua de mar: EN ISO 105-E02:1995	4 - 5 *
--	---------

Solidez de las tinturas a la luz EN ISO 105-B02:2014 Método 2	6 - 7**
--	---------

* Rango de solidez comprendido entre los valores 1 y 5, en el cual 1 es "MUY DEFICIENTE" y 5 es "EXCELENTE"

** Rango de solidez comprendido entre los valores 1 y 8, en el cual 1 es "MUY DEFICIENTE" y 8 es "EXCELENTE"