

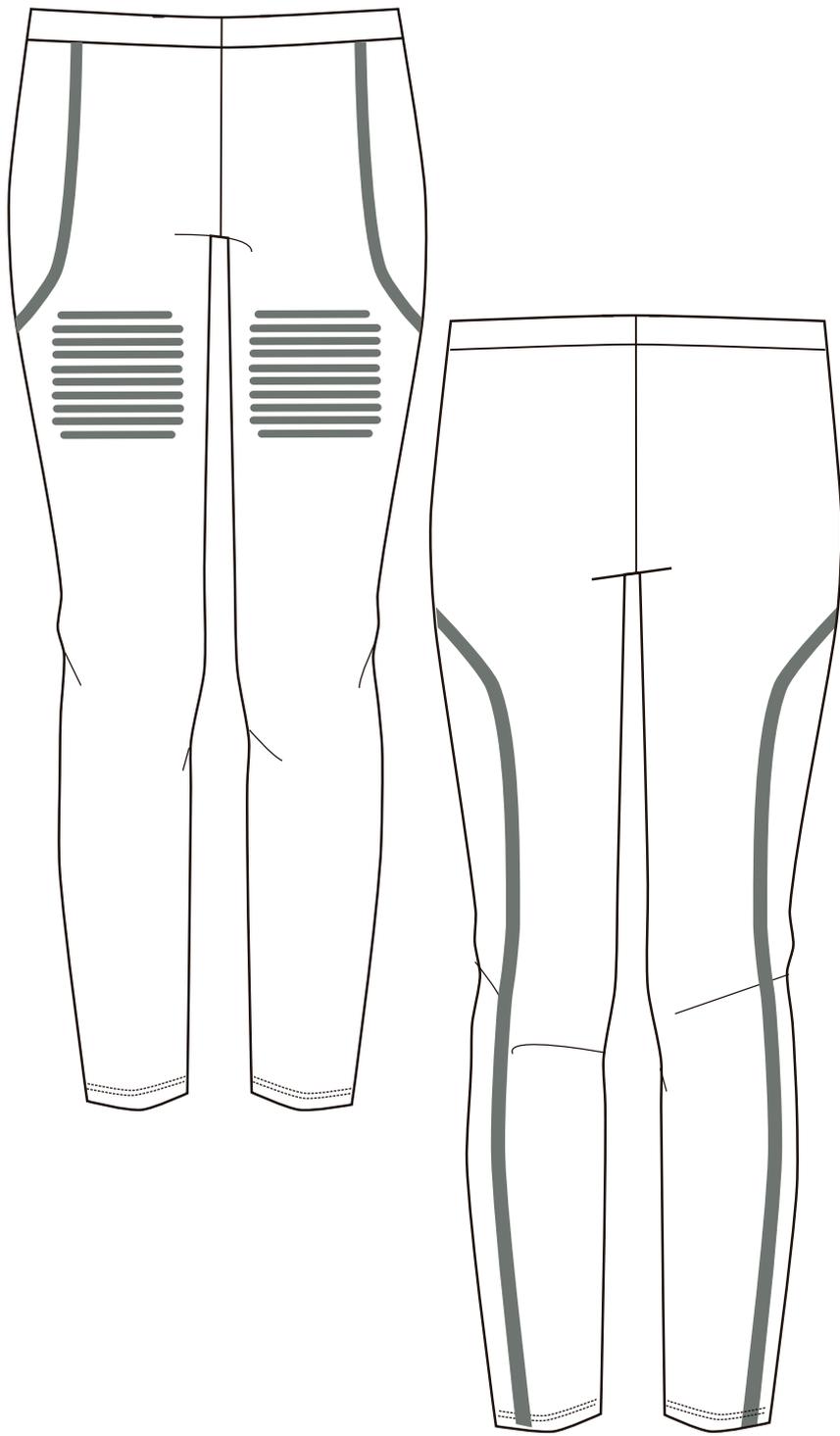
adversia

MODELO: NANUQ 6101

PANTALÓN TÉRMICO

COMPOSICIÓN: 80% Poliéster 13% Poliamida 5 % Elastano





CARACTERÍSTICAS

Pantalon térmico.
Uso continuo en condiciones
adversas de frío y humedad.

Aislamiento térmico.

Tranpirabilidad.

Ligera

Adaptable Confortable.

Color:



99 negro

Tallas:

De 2XS/XS a 2XL/3XL

RESULTADOS / RESULTS

RESISTENCIA TÉRMICA THERMAL RESISTANCE

Norma
Standard

UNE-EN 31092:1996

Fecha de ensayo
Test date

30/07/2012

Incertidumbre de medida
Uncertainty of the measurement

0.0068 m²K/W

Observación o desviación respecto la norma
Observation or deviation from the Standard

Aparato
Apparatus

SKIN MODEL. Sweating guarded hotplate 12004112

Atmósfera de ensayo
Test atmosphere

Temperatura <i>Temperature</i>	(20.0 ± 0.5) °C
Humedad relativa <i>Relative humidity</i>	(65 ± 3) %

Acondicionamiento de la muestra
Conditioning

Temperatura <i>Temperature</i>	(20.0 ± 0.5) °C
Humedad relativa <i>Relative humidity</i>	(65 ± 3) %
Tiempo <i>Time</i>	24 horas 24 hours

Descripción de muestra
Sample description

Tejido de camiseta negra elástica de una capa con costuras grises
One layer fabric of an elastic black jersey with grey seams

Disposición de las probetas de ensayo
Disposition test specimens

La cara exterior del suéter está orientada hacia el exterior.
The outer face of the jersey is oriented outwards.

Pretratamiento
Pre-treatment

RESULTADOS / RESULTS

Resultados
Test results

Referencia <i>Reference</i>	Probetas <i>Specimen</i>	Resistencia térmica Rct (m²K/W) <i>Thermal resistance</i>
MODELO: NANUQ REFERENCIA: 6001	Probeta 1 <i>Specimen 1</i>	0,0293
	Probeta 2 <i>Specimen 2</i>	0,0298
	Probeta 3 <i>Specimen 3</i>	0,0301
	Media <i>Average</i>	0,0297

RESULTADOS / RESULTS

Resultados

Test results

Referencia Reference	Probeta Specimen	Resistencia al vapor de agua Ret (m ² Pa/W) Water vapour resistance
MODELO: NANUQ REFERENCIA: 6001	Probeta 1 Specimen 1	2,87
	Probeta 2 Specimen 2	3,03
	Probeta 3 Specimen 3	2,92
	Media Average	2,94

RESULTADOS / RESULTS

DETERMINACIÓN DEL VALOR DEL PH DETERMINATION OF PH VALUE

Norma
Standard

UNE-EN ISO 3071:2006

Fecha de la determinación
Determination date

27/07/2012

Disolución extractora
Extractor solution

A - H₂O

pH Disolución extractora
pH Extractor solution

6,99

Temperatura
Temperature

22.3 °C

Referencia <i>Reference</i>	pH	Incertidumbre <i>Uncertainty</i>
MODELO: NANUQ REFERENCIA: 6001	6.25	± 0.05

RESULTADOS / RESULTS

RESISTENCIA A LA FORMACIÓN DE PILLING RESISTANCE TO PILLING

Norma
Standard

UNE-EN ISO 12945-2:2001

Aparato
Apparatus

Abrasímetro MARTINDALE
MARTINDALE Abrasion Tester

Atmósfera de acondicionamiento y ensayo según acuerdo UNE EN ISO 139:2005
Atmosphere for conditioning and testing according accordance UNE EN ISO 139:2005

Temperatura <i>Temperature</i>	(20±2) °C	Humedad relativa (H.R.) <i>Relative humidity</i>	(65±4) %
Nº de probetas <i>Nº of specimens</i>	4	Nº de observadores <i>Number of observers</i>	2
Condiciones de ensayo <i>Testing conditions</i>	Frote tejido contra tejido <i>Fabric to fabric rubbing</i>	Peso aplicado <i>Testing pressure</i>	155 ± 1 g
Tratamiento Previo <i>Previous treatment</i>	Nulo <i>Null</i>		

Referencia <i>Reference</i>		Grado de Pilling <i>Pilling degree</i>			
		Ciclos <i>Cycles</i>	125	500	1000
MODELO: NANUQ					
REFERENCIA: 6001		5	5	5	5

TABLA 1 - EXAMEN VISUAL
TABLE 1 - VISUAL EXAMINATION

CLASE <i>CLASS</i>	DESCRIPCIÓN <i>DESCRIPTION</i>
5	Ningún cambio visual <i>No visual change</i>
4	Ligera formación de pelusilla en la superficie y/o formación parcial de bolitas <i>Slight formation of lint on the surface and/or partial formation of small balls</i>
3	Formación de pelusilla acentuada en la superficie y/o marcada formación de bolitas. bolitas de varios tamaños y densidades que cubren una gran parte de la superficie de la probeta <i>Lint's formation moderated in the surface and / or formation of little balls. little balls of several sizes and densities that cover partially the surface of the specimen</i>
2	Formación de pelusilla acentuada en la superficie y/o marcada formación de bolitas. bolitas de varios tamaños y densidades que cubren una gran parte de la superficie de la probeta <i>Lint's formation accentuated in the surface and / or marked formation of little balls. little balls of several sizes and densities that cover a great part of the surface of the specimen</i>
1	Formación de pelusilla densa en la superficie y/o formación de bolitas severa. bolitas de varios tamaños y densidades que cubren la totalidad de la superficie de la probeta <i>Formation of dense lint's in the surface and / or severe formation of little balls. little balls of several sizes and densities that cover the totality of the surface of the specimen</i>

RESULTADOS / RESULTS

RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA WATER VAPOUR RESISTANCE

Norma
Standard

UNE-EN 31092:1996

Fecha de ensayo
Test date

01/08/2012

Incertidumbre de medida
Uncertainty of the measurement

0.24 m²Pa/W

Observación o desviación respecto la norma
Observation or deviation from the Standard

Aparato
Apparatus

SKIN MODEL. Sweating guarded hotplate 12004112

Atmósfera de ensayo
Test atmosphere

Temperatura <i>Temperature</i>	(35.0±0.5) °C
Humedad relativa <i>Relative humidity</i>	(40±3) %

Acondicionamiento de la muestra
Conditioning

Temperatura <i>Temperature</i>	(35.0±0.5) °C
Humedad relativa <i>Relative humidity</i>	(40±3) %
Tiempo <i>Time</i>	24 horas 24 hours

Descripción de muestra
Sample description

Tejido de camiseta negra elástica de una capa con costuras grises
One layer fabric of an elastic black jersey with grey seams

Disposición de las probetas de ensayo
Disposition test specimens

La cara exterior del suéter está orientada hacia el exterior.
The outer face of the jersey is oriented outwards.

Pretratamiento
Pre-treatment

Sin pretratamiento
Without pre-treatment