

Acreditación



Otorga la presente
Grants this Accreditation

ACREDITACIÓN

a la entidad técnica
to the technical entity

ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE (LEITAT Technological Center)

Según criterios recogidos en la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 para la realización de los ENSAYOS de LANA Y PRODUCTOS TEXTILES definidos en el ANEXO TÉCNICO adjunto.

According to the criteria in UNE-EN ISO/IEC 17025 for the performance of Test of wool and textil products as defined in the attached Technical Annex.

Acreditación n.º: **18/LE026**
Accreditation number:

Fecha de entrada en vigor: **26/09/1990**
Coming into effect:

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.
The accreditation maintains its validity unless otherwise stated

En Madrid, a 14 de diciembre de 2007
In Madrid, December 14, 2007

El Presidente
President



[Signature]
D. Antonio Muñoz Muñoz

Este documento no tiene validez sin su anexo técnico correspondiente, cuyo número coincide con el de la acreditación.

The present Accreditation is not valid without its corresponding technical annex, which number coincides with the accreditation.

La presente acreditación y su anexo técnico están sujetos a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. El estado de vigencia de la misma puede confirmarse en el catálogo de ENAC (<http://www.enac.es>)

This accreditation and its technical annex could be revised, temporarily suspended and withdrawn. The state of validity of it can be confirmed at www.enac.es

Ref. CLE/3460 (el presente documento anula y sustituye al de ref. CLE/1825)

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

LABORATORIO DE ENSAYOS E INVESTIGACIONES TEXTILES DEL ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE (LEITAT)

Dirección: Carrer de la Innovació, nº 2; 08225 Terrassa (Barcelona)

Está acreditado por la **ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN**, conforme a los criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC), para la realización de ensayos:

Productos textiles

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y artículos textiles confeccionados	Mezclas binarias de fibras	UNE 40110:1994
	Mezclas ternarias de fibras	UNE 40327:1994
	Estructura de tejido	UNE-EN 12127:1998 UNE-EN 1049-2:1995 UNE 40600-5:1996 UNE 40600-6:1996
	pH del extracto acuoso	UNE-EN ISO 3071:2006
	Resistencia a la tracción	UNE-EN ISO 13934-1:1999 UNE-EN ISO 13934-1:2000 ERRATUM UNE-EN ISO 13934-2:1999
	Resistencia a la tracción de las costuras	UNE-EN ISO 13935-1:1999 UNE-EN ISO 13935-2:1999
	Resistencia al deslizamiento de hilos en las costuras	UNE-EN ISO 13936-1:2004 UNE-EN ISO 13936-2:2004
	Resistencia al desgarro – Método lengüeta	UNE-EN ISO 13937-4:2001
	Resistencia al desgarro - Método pantalón	UNE-EN ISO 13937-2:2001



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y artículos textiles confeccionados (continuación)	Resistencia a la abrasión Martindale	UNE-EN ISO 12947-2:1999 UNE-EN ISO 12947-2:1999/AC:2006
	Resistencia a la formación de pilling. Método de cajas	UNE-EN ISO 12945-1:2001
	Resistencia a la formación de pilling. Método Martindale	UNE-EN ISO 12945-2:2001
	Resistencia a la penetración al agua	UNE-EN 20811:1993 ISO 811:1981
	Resistencia al estallido	UNE-EN ISO 13938-1:2000
	Resistencia al rociado: Spray-Test	UNE-EN 24920:1993 ISO 4920:1981
	Permeabilidad al aire	UNE-EN ISO 9237:1996
	Variaciones dimensionales al lavado doméstico y comercial	UNE-EN ISO 3759:2008 UNE-EN ISO 6330:2001/A1 :2009 UNE-EN ISO 5077:2008 UNE-EN ISO 5077:2008 ERRATUM :2008
	Solidez del color: Principios generales para la medición del color de superficies	UNE-EN ISO 105-J01:2000
	Solidez del color: Determinación instrumental del grado de blanco relativo	UNE-EN ISO 105-J02:2001
	Solidez del color: Cálculo de las diferencias de color	UNE-EN ISO 105-J03:2010
	Solidez al lavado doméstico y comercial	UNE EN ISO 105-C06 :2010
	Solidez al sudor	UNE-EN ISO 105-E04:2009
Solidez al frote	UNE-EN ISO 105-X12:2003	
Solidez a la limpieza en seco	UNE-EN ISO 105-D01:1996	



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y artículos textiles confeccionados (continuación)	Solidez al planchado	UNE-EN ISO 105-X11:1997
	Solidez a los disolventes orgánicos	UNE-EN ISO 105-X05:1997
	Solidez a la luz artificial (lámpara de arco de Xenon)	UNE-EN ISO 105-B02:2001 (excepto apartado 4.1.2) UNE-EN ISO 105-B02/A1:2002
	Solidez de color a la intemperie artificial (lámpara de Xenon)	UNE-EN ISO 105-B04:1998
	Solidez del color y envejecimiento a la luz artificial a alta Temperatura (lámpara de arco de Xenon)	UNE-EN ISO 105 B06:2005 SAE J2412:2004 VDA 75202:2001
	Solidez al agua	UNE-EN ISO 105-E01:2010
	Solidez al agua de mar	UNE-EN ISO 105-E02:1996
	Solidez al frote con disolventes orgánicos	UNE-EN ISO 105-D02:1996
	Determinación de las propiedades fisiológicas de un tejido. Medida de la resistencia térmica	UNE-EN 31092:1996 ISO 11092:1993
	Determinación de propiedades fisiológicas de un tejido. Medida de la resistencia al vapor de agua	UNE-EN 31092:1996 ISO 11092:1993
	Variaciones dimensionales a la limpieza en seco	UNE-EN ISO 3759 :2008 UNE-EN ISO 3175-1:2010 UNE-EN ISO 3175-2:2010 UNE-EN ISO 5077:2008 UNE-EN ISO 5077:2008 ERRATUM :2008
	Determinación de Formaldehido	UNE-EN ISO 14184-1:1999 PV 3925:1994
Determinación del empañamiento (FOGGING)	DIN 75201:92 RENAULT D45 1727:2006	



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos Recubiertos	Resistencia a la tracción	UNE-EN ISO 1421:1999
	Resistencia al desgarro - Método lengüeta	UNE-EN ISO 4674-1.2004; Método A
	Resistencia al desgarro - Método pantalón	UNE-EN ISO 4674-1.2004; Método B
Tejidos no tejidos	Permeabilidad al aire	EDANA 140.2.1999
Cuero/Piel	Resistencia al desgarro	UNE-EN ISO 3377-1:2003
	Resistencia a la penetración al agua	UNE-EN ISO 20344:2005 Apdo. 6.13 UNE-EN ISO 20344:2005/ AC:2006 UNE-EN ISO 20344:2005/ A1:2008 UNE-EN 344 :1993 (5.12)
	Variación dimensional al calor seco	IUP/35
	Contenido en grasa	IUC/4 UNE-EN ISO 4048:2008 (Apdo. 8.2)
	pH del extracto acuoso	UNE-EN ISO 4045:2008
Gasas hidrófilas de algodón	Identificación de fibras	UNE-EN 14079:2004 UNE-EN 14079 :2004 ERRATUM
	Acidez y alcalinidad	
	Densidad	
	Fibras extrañas	
	Fluorescencia	
	Peso por unidad de superficie	
	Resistencia traccion	
	Tiempo de hundimiento	
	Sustancias solubles en eter	
	Sustancias tensioactivas	



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Gasas hidrófilas de algodón (continuación)	Sustancias solubles en agua	UNE-EN 14079:2004
	Almidon y dextrina	UNE-EN 14079 :2004 ERRATUM
	Perdida de masa a sequedad	
	Ceniza de sulfatos	

