

FURNITURE. ASSESSMENT OF THE IGNITABILITY OF MATTRESSES AND UPHOLSTERED BED BASES. Part 1: Ignition source: Smouldering cigarette

Standard UNE EN 597-1:95

Scope: This test method is intended to assess the ignitability of mattresses and upholstered bed bases exposed to a smouldering cigarette.

Equipment used: Horizontal frame, Anemometer, Chronometer,

Conditioning of the specimens and cigarettes: 16 h 23±2°C and 50±5%hr

Test conditions:

Test atmosphere: Temperature (10-30°C) and Relative humidity (15-80% hr)
Ignition source: Cigarette
Air speed: <0,2m/s
Flammability speed of the cigarette: 12,0±3,0min/50mm

Results obtained:

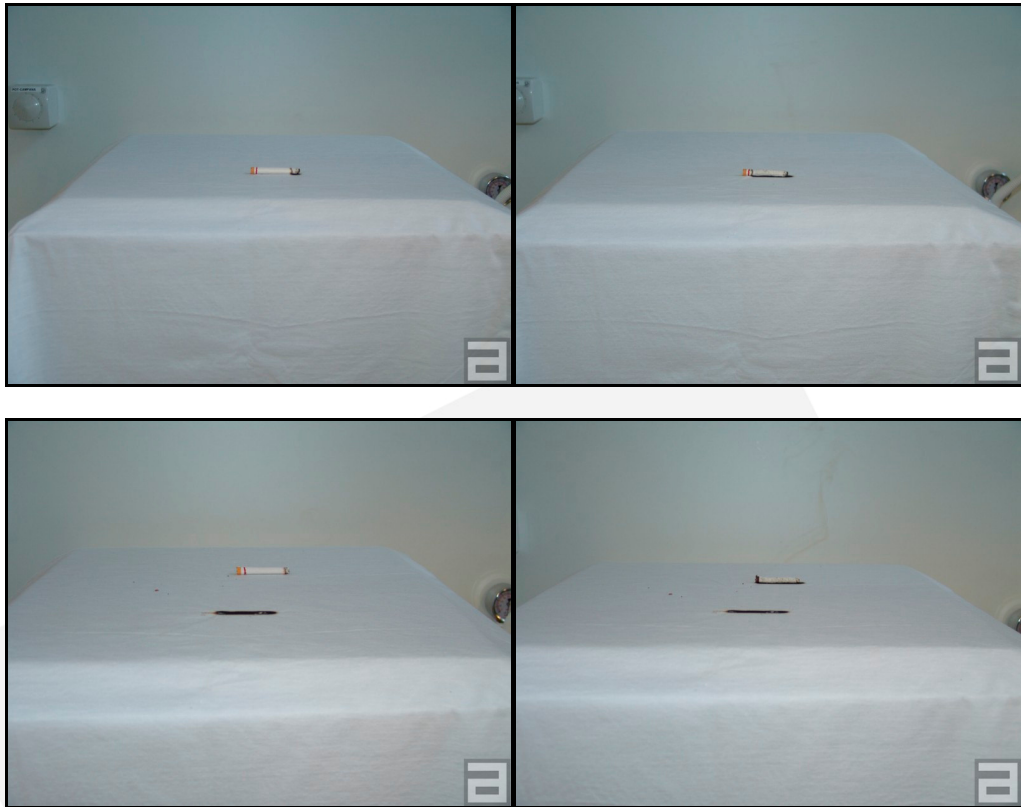
IGNITABILITY CRITERIA OF PROGRESSIVE FLAMMABILITY	
Dangerous and increasing flammability	NO
Test sample consumed	NO
The sample burns completely during the test	NO
It burns for more than 1 hour	NO
Charring area >50 mm from the source	NO
FLAME CRITERIA	
Existence of flames	NO
COMMENTS: ----	

TEST RESULT: NO IGNITION

Remark: The results obtained refer exclusively to the ignitability of the combination of materials under these specific conditions. Therefore, they are not intended to assess the total potential risk of ignitability of the mattress or upholstered bed base.

ANNEX Nº1: TESTED SAMPLE

- FURNITURE. ASSESSMENT OF THE IGNITABILITY OF MATTRESSES AND UPHOLSTERED BED BASES. Part 1: Ignition source: Smouldering cigarette
Standard UNE EN 597-1:95



Informe interpretable de Firma Electrónica



ANF AC
AUTORIDAD DE CERTIFICACIÓN
TRADISE

Resumen de Firma

Firma 1

Páginas firmadas: De la 1 a la 3
Firmante(s):
Nombre: GEMMA FERRER DOMINGO
Fecha:¹ 2011/07/12 12:45:42
Documento jurídico adjunto: firma_juridica.slc
Nombre documento original: IN-01335-2011-E.pdf

IMPORTANTE

Esta visualización es una representación gráfica interpretable de la Firma Electrónica integrada en este documento. Para confiar en los datos mostrados, es imprescindible obtenerlos desde el documento de firma adjunto a este documento PDF, único documento que garantiza la seguridad y validez jurídica de la firma. Para realizar estas acciones puede descargar el dispositivo de verificación homologado por ANF AC en

<https://www.anf.es/exe/eSLCViewer.exe>

Esta firma electrónica cumple los requerimientos establecidos por la Ley de Firma Electrónica 59/2003 en el art. 24.3 en materia de firma electrónica reconocida.

¹ UTC (Tiempo Universal Coordinado, no se aplica desplazamiento horario verano-invierno)



Páginas documento: 1 a 3

Páginas sección firma: 1