

BASIC OPAC



BASIC OPAC

USO RECOMENDADO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
COMPOSICIÓN	60% PVC / 40% FIBERGLASS
ANCHURA TEJIDO	200 - 250 - 300 cm
PESO TOTAL	530gr/m ²
RESISTENCIA AL FUEGO	IGNÍFUGO CLASE 2 - M1
ESPESOR	0,36mm
MANTENIMIENTO	LIMPIAR CON PAÑO HUMEDO
FACTOR DE APERTURA	OPACO



BASIC OPAC



■
Características técnicas
 Technical characteristic
 Caractéristiques technique
 Caratteristiche tecnici
 Características técnicas
 خصائص تقنية

	Peso / Weight / Poids / Peso / Peso / وزن	530 g/m² ±5 %
	Ancho / Width / Largeur Largura / Larghezza / عرض	200-250-300 cm ver muestras
	Espesor / Thickness / Épaisseur Espessura / Spessore / سماكة	0,36 mm ±5 %
	Largo del rollo / Roll length / Longueur du rouleau Comprimento do rolo / Lunghezza del rotolo / طول اللفة	30 m ±10 %
	Composición / Composition / Composition Composição / Composizione / التركيبة	60 % PVC 40 % fiberglass
	Resistente al fuego / Fire resistance Résistance au feu / Resistência ao fogo Resistente al fuoco / مقاوم النار	M1 UNE 23.727:1990 Clase 2 EN 13772:03

	Opacidad / Opacity / Opacité Opacidade / Opacità / غموض	100 %
	Resistencia a la luz / Light fastness Résistance à la lumière / Resistência à luz Resistenza alla luce / مقاومة الضوء	AATCC 16-2003 Class 4.5 After 80 AFU
	Termosoldable / Thermo welding allowed / Thermoscellable Termosselável / Saldabile / قابل للحام	
	Limpiar con un trapo húmedo / Wet wipe Nettoyer avec un chiffon humide / Limpe com um pano húmido Pullire con un panno umido / التنظيف باستخدام قطعة قماش مبللة	

Bellaterra: 12 de febrero de 2018
Expediente número: **18/16338-196**
Referencia del peticionario: **NEVALUZ VALENCIA, S.L.**
Ronda Auguste y Louis Lumiere, 39
Parque tecnológico de Valencia
46980 - PATERNA
(Valencia)



INFORME DE ENSAYO

Fecha de recepción de la muestra: 2018-01-22
Fecha de realización de ensayo: Inicio: 2018-01-28
Final: 2018-01-30

OBJETO DEL ENSAYO

Determinación de la reacción al fuego de una muestra, basándose en la norma UNE 23727:1990: « Ensayos de reacción al fuego de los materiales de construcción.- Clasificación de los materiales utilizados en la construcción. »

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

Se recibió del peticionario un tejido con recubrimiento plástico de color blanquecino por ambas caras, con un espesor total aproximado de 0,4 mm y con las siguientes indicaciones facilitadas por el peticionario que obran en poder de este Laboratorio:

« Referencia de la muestra: DARK - M1

Tejido compuesto por un 60% de PVC y un 40% de fibra de vidrio, con un espesor de 0,36 mm \pm 5% y un peso de 530 g/m² \pm 5%. »

La reproducción del presente documento sólo está autorizada si se hace en su totalidad. Los informes firmados electrónicamente en soporte digital se consideran un documento original, así como las copias electrónicas del mismo. Su impresión en papel no tiene validez legal. Este documento consta de 3 páginas de las cuales -- es anexo.

ENSAYO SOLICITADO

Ensayo de Reacción al fuego aplicable para la determinación de la clasificación según la norma UNE 23727:1990.

RESULTADOS

Las muestras permanecieron en una cámara de acondicionamiento a $(23\pm 3)^{\circ}\text{C}$ y al $(50\pm 10)\%$ de humedad relativa, hasta alcanzar un peso constante ($\pm 2\%$).

Ensayo del quemador eléctrico (UNE 23723:1990)

Condiciones ambientales: $22,1^{\circ}\text{C}$ y 50 % HR

Probetas		I	II	III	IV	MEDIA
a) Tiempo hasta la primera inflamación (en s)		-	-	-	-	0
b) Duración de la inflamación después de retirar la llama piloto (en s)		-	-	-	-	0
c) Extensión al límite de destrucción (en mm)		220,0 (*)	180,0 (*)	160,0 (*)	240,0 (*)	200,0 (*)
d) Anchura máxima de destrucción entre los 450 y 600 mm de la probeta (en mm)		0	0	0	0	0
Incertidumbre (k=2)	Tiempo	$\pm 0,6$ s				
	Longitud	$\pm 1,5$ mm				

(*) Afectación por carbonización de la capa de PVC.

En el curso del ensayo no se observó caída de material inflamado.

No se observó perforación en el examen final de la muestra.

**Clasificación de la muestra presentada (Referencia: DARK - M1) según
norma UNE 23727:1990:**

M-1

Responsable del Laboratorio del Fuego
LGAI Technological Center S.A. (APPLUS)

Responsable de Reacción al Fuego
LGAI Technological Center S.A. (APPLUS)

Los resultados se refieren única y exclusivamente a las muestras ensayadas y en el momento y las condiciones indicadas.

Las incertidumbres expresadas en este documento corresponden a la incertidumbre expandida del método de ensayo, obtenida multiplicando la incertidumbre típica de medida por el factor de cobertura $k=2$ que para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%.

Applus+, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Applus+, en la dirección: satisfaccion.cliente@applus.com
