

### 1.- PRODUCTO: NOMBRE Y CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

**AISLENVAS-10** (Poliestireno Expandido EPS-AU).

Los restantes detalles de identificación figuran en la etiqueta de producto.

### 2.- USOS PREVISTOS

EPS AISLENVAS-10 en diferentes formatos y dimensiones, material fallero, material embalaje, juntas dilatación y otros usos no normalizados. Conforme a la UNE EN 13163: 2013+A2:2017.

### 3.- FABRICANTE: NOMBRE Y DIRECCIÓN

**AISLAMIENTOS Y ENVASES, S.L.**

POLIG. IND. PLA DE LA VALLONGA C/Trueno, 58 - 03006 ALICANTE.

T- 965 107 719      administracion@aislenvas.es      www.aislenvas.es

### 4.- SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE PROPIEDADES

SISTEMA DE EVALUACIÓN 3.

### 5.- PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	CÓDIGO DESIGNACIÓN	ESTÁNDAR ARMONIZADO
Densidad Nominal	10 kg/m³		EN 13163:2012
Tolerancia Longitud	± 0,6 % ó 3 mm	L(3)	
Tolerancia Anchura	± 0,6 % ó 3 mm	W(3)	
Tolerancia Espesor	± 2 mm	T(2)	
Tolerancia Rectangularidad	± 5/1000 mm	S(5)	
Tolerancia Planicidad	± 10 mm	P(10)	
Estabilidad Dimensional	< 0,5 %	DS(N)5	
Condiciones Normales			
Resistencia a Flexión	60 kPa	BS60	
Resistencia a Compresión (10%)	40 kPa	CS40	
Resistencia Difusion Vapor Agua (μ)	20 a 40	MU 20-40	
Permeabilidad al Vapor de Agua	0,015 a 0,030 mg/(Pahm)		
Absorción Agua Largo Plazo Inmers. Total	< 5 %	WL(T)5	
Clasificación al Fuego	E*		
Conformación	Mecanizado		

\*Clasificación del material desnudo (antiguo M-1 Autoextinguible).

\* Las prestaciones del producto identificado en el punto 1, son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.

\* La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.

**Firmado por y en nombre del Fabricante por:**



**Fdo: Francisco Javier Henarejos**

**Director de Calidad**

**Alicante, 22 de mayo de 2023**