

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Cauchotek
Descripción:	Revestimiento impermeabilizante, aislante térmico acústico y resistenten al fuego
Características:	Cauchotek es una mezcla de partículas de caucho con diferentes tipos de resinas base en agua, cargas minerales, estabilizantes y aditivos varios.
Sustancias peligrosas:	No contiene
Aplicación:	Proyectado mediante elementos mecánicos en diversos colores
Elementos auxiliares:	Tejas respiradero de fabricación propia.

2. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre:	AISLANTE DE CELULOSA, S.L.
Dirección:	Polígono "El Roto" 49530 – Coreses (Zamora)
Teléfono:	638 392 368
Persona de Contacto:	Francisco Juan Santana

3. DATOS TÉCNICOS

Temperatura de aplicación:	0-50 °C
Secado al contacto:	120 minutos
Curado:	48 h en capas de 3 mm a 20 °C
Densidad media	700 Kg/m ³
Adherencia:	2-10 Kg/cm
Dilatación:	25%
Resistencia al impacto y al choque:	Bola de acero de 1 kg sin roturas ni fisuras
Sólidos en volumen:	70%
Conductividad térmica (λ):	0,060 W/m ² ·K
Reacción al fuego¹:	B _{ROOF} (t1) / C s3 d0
Transmisión del vapor de agua²:	Case I ($s_d < 5m$) – V3 ($\leq 15 \text{ g/m}^2 \cdot d$, $s_d \geq 1,4m$)
Permeabilidad al agua líquida³:	Clase W3 ($\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$)
Resistencia al ambiente marino y salino⁴:	Cumple
Frases R y S:	S2 Manténgase fuera del alcance de los niños S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización S24/25 Evítase el contacto con los ojos y la piel

¹ Según UNE-ENV 1187 (Ensayo 1), UNE-EN 13823 (SBI) y UNE-EN-ISO 11925-2 (Exposición 30 s). Pendiente de validación

² Método de ensayo: UNE-EN-ISO 7783-1/2; Clasificación: EN 1504-2 y EN 1062-1

³ Método de ensayo: UNE-EN 1062-3; Requisito: EN 1504-2; Clasificación EN 1062-1

⁴ Según ISO 9227:2012. Pendiente de validación