

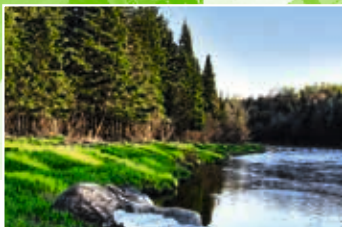
STEICO *floc*

aislante a granel a base de celulosa

Aislantes naturales ecológicos
a base de fibra celulosa



Conductividad térmica
 $\lambda_D = 0,038$ [W/(m*K)]



CAMPOS DE APLICACIÓN

Aislante a granel a base de fibra celulosa.
Para insuflar en los entramados de cubiertas, forjados y muros.

Prefabricación y relleno de paredes y de cubiertas.

Aislante idóneo para reformas de forjados y cubiertas

- Aislante ecológico fabricado a partir de papel reciclado, disponible también sin Sales de Boro
- Uso sin corte, aislamiento de cámaras de todos los tamaños y espesores
- Copos de celulosa de calidad superior
- Excelente aislamiento térmico, tanto en invierno como en verano
- Muy abierto a la difusión de vapor de agua
- No se asienta con el paso del tiempo
- Aplicación segura y sencilla con diferentes máquinas de insuflar de diferentes tamaños
- Aplicación de calidad siempre que sea aplicado por profesionales



Para más información sobre usos y aplicaciones consulte nuestra página web www.steico.com



Disponible en calidad estándar o sin Sales de Boro



SE ENTREGA EN PACAS ENSACADAS SOBRE PALET

Saco de formato clásico	Saco de formato grande
Aprox. 15kg / saco	aprox. 250kg / saco
21 saco por palet = 315 kg/palet	1 saco por palet
Formato de palet [LxIxh] aprox. 0,80x1,20x2,40m	Formato de palet [LxIxh] aprox. 0,80x1,20x2,40m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS STEICOfloc Y STEICOfloc NB (SIN SAL DE BORO)

Fibra de celulosa para el aislamiento térmico.	
Reacción al fuego según la norma EN 13501-1	B,s1-d0
Aprobación Técnica Europea	ETA-16/0141
Conductividad térmica λ_D [W/(m*K)]	0,038
Densidad de aplicación ρ [kg/m ³]	
• Proyectado : Buhardillas y desvanes.....	aprox. 27 – 39
• Insuflado: Cubiertas, forjados, paredes.....	aprox. 40 – 60
Resistencia al flujo r según la norma EN 29053	
30 kg/m ³	6,2 kPa * s/m ²
45 kg/m ³	18,4 kPa * s/m ²
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	1 – 2
Calor específico c [J/(kgx*K)]	2100
Código de reciclaje (EAK)	170604/170904

MATERIAL

Fibra de celulosa.

STEICOfloc se compone de papel reciclado de alta calidad.

RECOMENDACIONES

STEICOfloc debe almacenarse en un lugar seco.

Retire la película de protección del palet cuando este se encuentre sobre un suelo plano, estable y seco.

Respete las normas vigentes para el tratamiento del polvo.

DENSIDAD MÍNIMA A RESPETAR

	★ 0° – 20°	★ 20° – 60°	★ 20° – 60°	★ > 60°
Espesor de aislamiento	[kg/m ³]			
≤ 16 cm	30	38	43	47
≤ 22 cm	32	40	45	50
≤ 28 cm	34	43	47	52
≤ 34 cm	34	44	49	55
≤ 40 cm	34	48	51	57



Production certifiée selon norme ISO 9001:2015

STEICO
El sistema constructivo por naturaleza

Distribuido por:

www.steico.com