

AXTON

REFLEX 20

Aislante reflexivo multicapa reforzado compuesto por 10 láminas reflectoras
aluminizadas, 4 guatas de poliéster y 6 espumas de polietileno



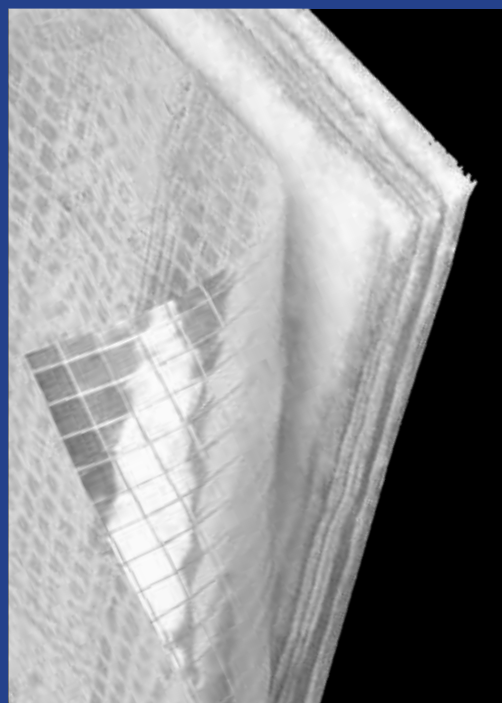
R CON 2 CÁMARAS = 3,2 M².K/W*
EMISIVIDAD: 0,06**



sin cámara
de aire



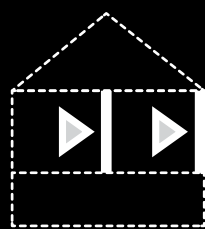
con 2 cámaras
de aire



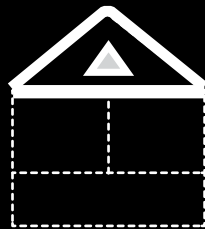
- ▶ Aislante reflector de prestaciones certificadas según norma UNE EN 16012
- ▶ Clasificación A+ en emisiones para la calidad del aire interior.
- ▶ Lengüeta de sellado de 10 cm para los solapes
- ▶ Espesor reducido



Aislamiento
térmico



Paredes



Buhardilla / Techo



20 capas

Garantía

10

Años

ADEO SERVICES
135 rue Sadi Carnot CS 00001
59790 RONCHIN FRANCE
19



3 570432 250061

*equivalente a 12,8 cm de aislante tradicional de $\lambda = 0,04$ W/m.K
**capacidad reflectora de las láminas externas. Reflejan el 94% de la radiación

Dimensiones:
6,66 m x 1,50 m - Espesor 45 mm

10 m²

AXTON

REFLEX 20

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

- 1** Cortar el aislante a la medida deseada.
- 2** Para obtener la máxima eficacia prever una cámara de aire de 2 cm mínimo a cada lado del aislante.
- 3** Desenrollar el aislante sobre listones de madera colocados previamente. Graparlo tenso cada 5 cm mínimo sobre los listones, asegurándose de levantar previamente la lengüeta de solape. Utilizar grapas de 19 mm preferentemente.
- 4** En las uniones, levantar la lengüeta, solapar el aislante entre 5 y 10 cm y grapar cada 5 cm mínimo sobre un listón de madera. Seguidamente, abatir la lengüeta recubriendo las grapas y asegurar la estanqueidad al aire mediante la cinta adhesiva metalizada (no incluida) para evitar las infiltraciones.
- 5** Realizar un retorno del aislante de 100 mm aproximadamente sobre las paredes perimetrales y fijarlo mediante un listón u omega atornillado.

Láminas plásticas y de caucho para el control del vapor

Permeabilidad al vapor de agua (m)	Estanqueidad al agua a	Espesor (mm)	Formato (m)
Sd > 200 m	2 kPa	45 mm	6,66 x 1,50
Reacción al fuego	F		
Resistencia de los solapos (Pelado de los solapos)	> 50 N/50mm		
Resistencia en tracción	Fuerza máxima de tracción - Longitudinal - Transversal	> 300 N/50mm > 200 N/50mm	
	Elongación / Alargamiento - Longitudinal - Transversal	> 20 % > 5 %	
Resistencia al desgarro por clavo - Longitudinal - Transversal	> 150 N > 150 N		
Durabilidad después del envejecimiento	Ensayo superado		



*Información sobre el nivel de emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) en el aire interior, presentando un riesgo de toxicidad por inhalación en una escala que va de A+ (muy bajo) a C (alto)



13
EN 13984 : 2013

DOP N° A28470-099236-LMIB-18

ADEO SERVICES
135 rue Sadi Carnot CS 00001
59790 RONCHIN FRANCE

19



3 570432 250061

Dimensiones:
6,66 m x 1,50 m - Espesor 45 mm

10 m²