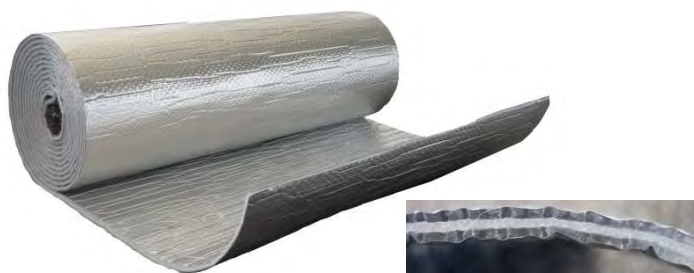




SPACEREFLEX®
FÁBRICA DE ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO
FACTORY OF THERMO-ACOUSTIC INSULATION

SOMOS FABRICANTES
WE ARE MANUFACTURERS
NOUS SOMMES FABRICANTS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



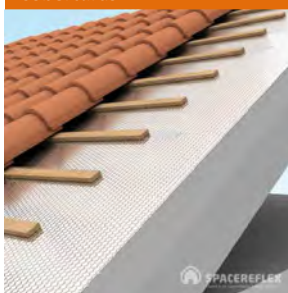
Dados Técnicos

• Espessura	12 mm
• Diâmetro (bolha)	10 mm
• Peso (Aproximado)	480 (Gr. /M2)
• Condutibilidade Térmica	0,035 (W/m.K)
• Coeficiente de Reflexão	95 a 97%
• Emissividade	3 a 5%
• Compressão Admissível	500 (Kg./M ²)
• Compressão Máxima	1.000 (Kg./M ²)
• Classificação ao Fogo (Face de Alumínio)	M1
• Classificação ao Fogo (Produto Composto)	Euroclasse E
• Resistência Térmica (R)	1,94 (M ² k/w)
• Permeabilidade ao Vapor de Água	$6 \leq 0,029 \times 10^{-3}$ (mg / h.m.Pa)
• Redução Acústica (ruídos de impacto)	29 dB
• Temperatura de Utilização	-40° a 80° (°C)

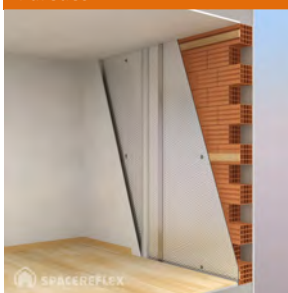
Aplicações

- Construção / Reabilitação de Edifícios;
- Construções Modulares - Madeira, Aço Leve;
- Climatização / Ventilação (AVAC, Condutas);
- Embalagem (Caixas Térmicas, Contentores);
- Reforço do isolamento existente;
- Impermeabilização adicional;

Coberturas



Paredes



Reabilitação



Condutas



SECTOR:

- ✓ Residencial
- ✓ Comercial
- ✓ Industrial
- ✓ Automovél

Aumente a poupança de energia

Utilize isolamentos SPACE REFLEX!

Isolamento Termo-Acústico

Ref ^a .	Comp. x Largura	Área	Ø
SR41DBF5	24m x 1,25m	30m ²	± 61 cm

COMPOSIÇÃO

O produto actua como câmara de ar.

Este produto bloqueia as transferências de temperatura, devido à sua baixa emissividade.

Formado por duas camadas de bolhas de ar de 10 mm de diâmetro termoseladas, funcionando como barreira de vapor e impermeável à humidade, espuma de polietileno de 4mm no interior, laminado em ambas as caras com um filme de alumínio de alta qualidade com baixo valor R, tratado contra rasgo e oxidação, que lhe proporciona mais isolamento por reflexão.

Benefícios:

- Rápido e fácil de instalar;
- Fácil de manusear;
- Leve e flexível;
- Não necessita ferramentas, equipamentos e vestuário especiais;
- Não nocivo para a saúde;
- Reduzida espessura;
- Barreira de gás radão;
- Não promove a criação de insectos ou roedores;
- Impermeável;



FÁBRICA / FACTORY

AV. DRA. ASSUNÇÃO VASCONCELOS CHAVES, LOTE C1
DUME - APARTADO 2603
4701-907 BRAGA - PORTUGAL

T +351 253 331 065

F +351 253 331 066

E INFO@SPACEREFLEX.COM

W WWW.SPACEREFLEX.COM

