

fischer



ESPUMA TOTAL

**AISLAMIENTO
PROYECTABLE
SPRAY**

**La espuma
proyectable
sólo puede
ser fischer**

fischer



ESPUMA TOTAL

AISLAMIENTO
**PROYECTABLE
SPRAY**

AISLAMIENTO **PROYECTABLE SPRAY**



MÁXIMO AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO



**Código
espuma**
Art. 575079



**EFICIENCIA &
AHORRO ENERGÉTICO**



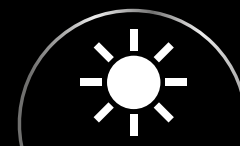
**BAJA CONDUCTIVIDAD
TÉRMICA**



**REDUCCIÓN
ACÚSTICA**



**BAJO CONTENIDO
ISOCIANATOS <0,1%**



**MAYOR
RESISTENCIA UV**



**ANTICONDENSACIÓN
TUBERÍAS, DEPÓSITOS**

**Sirve para hacer
aislamientos**

**No es para rellenar,
sino para proyectar**

**Spray, más fluida que las
espumas tradicionales**

**La pistola es cualquiera
de las utilizadas;
sólo hay que adaptarle
la boquilla incorporada**

**¡La mano no tiene
guantes!**

**Reduce puente térmico,
conserva la temperatura**

**Si ahorramos energía,
ahorramos dinero**

**Isocianatos < 0,1%,
es una espuma segura**

fischer



ESPUMA TOTAL

**■ AISLAMIENTO
PROYECTABLE
■ SPRAY**



MÁXIMO AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO



**EFICIENCIA &
AHORRO ENERGÉTICO**



**BAJA CONDUCTIVIDAD
TÉRMICA**



**REDUCCIÓN
ACÚSTICA**



**BAJO CONTENIDO
ISOCIANATOS <0,1%**



**MAYOR
RESISTENCIA UV**



**ANTICONDENSACIÓN
TUBERÍAS, DEPÓSITOS**

IDEAL CONSTRUCCIÓN

fischer



Espuma proyectable para la mejor solución de aislamiento y ahorro energético.

Espuma única de excelentes propiedades térmicas, acústicas y herméticas. Reduce los puentes térmicos. Previene la condensación sobre superficies frías como tuberías o tanques. Más resistente a los rayos UV que las espumas habituales, debido a su color blanco. Contenido en isocianatos <0,1%, por lo que se trata de una espuma segura para la salud y el medio ambiente. Aplicable donde queramos un aislamiento térmico (baja conductividad térmica 0,033 W/mK) o acústico (de hasta 62 dB), o donde sea complicado instalar los aislantes tradicionales. Aislamiento interior y exterior de estancias, balcones, sótanos, o zonas con riesgos de puentes térmicos, como contornos de puertas y ventanas, o incluso en tuberías, tanques y depósitos. Aplicable sobre la mayoría de materiales utilizados en la construcción, como hormigón, madera, ladrillo, metales, PVC, placas de yeso, poliestireno expandido, tejas, etc. No se adhiere sobre PE, PP ni PTFE. No aplicar en contacto prolongado con el agua.

Modo de empleo:

Acoplar la boquilla (giratoria) en la punta de la pistola. Agitar vigorosamente el envase al menos 20 veces y enroscarlo en la pistola con la válvula hacia arriba. Invertir el conjunto hasta su posición de disparo y apretar el gatillo a unos 40 cm de la superficie a proyectar. El flujo de espuma se puede regular con el gatillo, la orientación con la boquilla giratoria, y la cobertura con la distancia a la pared. Se aconsejan capas de 2 cm y tiempo entre capas de 30 minutos. Se recomienda cubrir la espuma seca con pintura o similar. Rendimiento 1 m² por envase de 700 ml. Son necesarios ensayos preliminares y ver ficha técnica para asegurar la adecuación de este producto a una aplicación concreta.

Espuma projetável para um melhor isolamento e poupança de energética.

Espuma com excelentes propriedades térmicas, acústicas e de isolamento. Reduz o risco de perda de calor por pontes térmicas. Previne a condensação em superfícies frias como em tubagens ou reservatórios. Maior resistência aos raios UV do que as espumas convencionais, devido à sua cor branca. Conteúdo de isocianatos <0,1%, sendo uma espuma segura para a saúde e meio ambiente. Aplicável onde se pretende um isolamento térmico (baixa condutividade térmica 0,033 W/mK) ou acústico (até 62 dB), ou onde seja complicado aplicar os isolamentos tradicionais. Isolamento interior e exterior de divisões, varandas, caves ou zonas com risco de pontes térmicas, como os rebordos de portas e janelas, ou mesmo em canalizações, depósitos e reservatórios. Adequado como isolamento em todos os substratos comuns de construção, como betão, madeira, tijolo, metais, PVC, gesso cartonado, poliestireno expandido, telhas, etc. Não adere em PE, PP nem PTFE. Não aplicar em contacto prolongado com água.

Instruções de utilização:

Colocar o bico (giratório) na ponta da pistola. Agitar a lata por pelos menos 20 segundos e colocar na pistola com a válvula para cima. Colocar na posição de disparo e premir o gatilho a cerca de 40 cm da superfície a projetar. O fluxo de espuma pode ser regulado com o gatilho, a orientação com o bico giratório e a cobertura com a distância à parede. Recomenda-se camadas de 2 cm e tempo entre camadas de 30 minutos e a cobrir a espuma seca com tinta ou similar. Rendimento de 1 m² por recipiente de 700 ml. São necessários testes preliminares e consultar a ficha técnica para garantir a adequação deste produto a uma aplicação específica.



Peligro. Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Eliminar el contenido del recipiente de acuerdo con la legislación vigente en tratamiento de residuos. Sustancias que contribuyen a la clasificación: alcanos, C14-17, cloro. UFI: QDVO-MOXQ-S00G-U89X

Perigo. Aerosol extremamente inflamável. Recipiente pressurizado: pode reventar se aquecido. Pode ser nocivo para as crianças alimentadas com leite materno. Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição. Não fumar nem queimar, mesmo após utilização. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar luvas de proteção/roupa de proteção/óculos/proteção facial. Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação em vigor sobre tratamento de resíduos. Substâncias que contribuem para a classificação: alcanos, C14-17, cloro. UFI: QDVO-MOXQ-S00G-U89X



fischer Ibérica, S.A.U.
C. Klaus Fischer 1
43300 Mont-roig del Camp
Tarragona
Tel. 977 838 711
www.fischer.es

fischerwerke Portugal, Lda.
Rua das Musas,
Passo dos Cruzados
Loja 8, Parque das Nações
1990-171 Lisboa
Tel. 21 895 41 80
www.fischer.pt

Color: Blanco
Cor: Branco

Art. nr. 575079

MADE IN SPAIN

700 ML

1000 3 e



Apertura de abanico horizontal o vertical

Aislamiento térmico: 0,033 W/m.K, la más baja de los aislantes tradicionales

Mucha cantidad de células cerradas, más hermeticidad ante la humedad

Aislamiento acústico: hasta 62 dB

Color blanco; más estable a los UV

Además de paredes y techos, también aísla tuberías

Clasificación medioambiental A+; marcado CE mayor fiabilidad

Sólo pictograma inflamable, no irritante ni peligroso

No necesita la formación obligatoria en espumas

Modo de empleo

- Retirar la tapa del envase
- Coger una pistola (la espuma sirve para la mayoría de pistolas del mercado)
- Aplicar la boquilla que se incorpora en el bote (ranura en horizontal o en vertical, dependiendo del abanico que queramos obtener)
- Agitar al menos 20 veces
- Enroscar el bote en la pistola
- Apretar el gatillo y aplicar
- Triple regulación:
 - El flujo de espuma se puede regular con el gatillo
 - La orientación con la boquilla giratoria
 - La cobertura con la distancia a la pared



Gama de espumas fischer



Espuma vs. aislantes tradicionales



XPS / Porexpan
necesita sujeciones
adicionales o cementos



**Lana de roca /
lana de vidrio**
es irritante, suelta par-
tículas y absorbe la
humedad provocando
mohos



SATE
necesita cementos
y tacos seta



Refs	Art. nº
Espuma Xtreme Power Manual	053435
Espuma Xtreme Power Pistola	053436
Espuma Multiusos Manual	098666
Espuma Multiusos Pistola	098667
Espuma Multiposición 360º 500ml	052450
Espuma Multiposición 360º 750ml	513461
Espuma Tejas Manual	500668
Espuma Tejas Pistola	053437
Espuma B1 Pistola	097968
Espuma Fire Stop Manual	558730
Espuma Fire Stop Pistola	558729

Expositor promocional

¡Te ayudamos en
el punto de venta!



Código
expositor
Art. 574449

fischer 