



ESPUMA EN SPRAY AISLANTE SOMAFIX

Ficha Técnica

Fecha de emisión: 30/11/2020 Fecha de revisión: 05/02/2023 Versión: 1.3 TDS No.: TDS.09.73

1. Descripción del producto

Descripción del Producto	: LA ESPUMA EN SPRAY AISLANTE SOMAFIX es una espuma de poliuretano monocomponente que tiene Propiedades efectivas de aislamiento térmico y acústico.
Formulario de producto	: Mezcla
Nombre comercial	: ESPUMA EN SPRAY AISLANTE SOMAFIX
Uso de la sustancia/mezcla	: Espuma de poliuretano Aerosol
Uso recomendado	: Uso industrial Usos profesionales Uso del consumidor
Tipo de producto	: Aerosoles

2. Características

Características	: Tiene un excelente poder de adhesión a todo tipo de materiales. Se aplica de forma fácil y eficaz con su boquilla aplicadora especial. Aplicado en 2 cm de espesor, proporciona aislamiento hasta 2 m2 con 1 bote.
-----------------	--

3. Solicitud

- Utilizado para aislamiento de paredes, puertas, tuberías, techos, áticos, techos, pisos, tanques, etc.

4. Instrucciones de solicitud

- Agite fuertemente la lata durante 30 segundos.
- Instale la pistola de espuma en la lata.
- Coloque la boquilla aplicadora especial provista con cada lata en la punta de la pistola.
- Ajuste la boquilla para obtener las posiciones de aplicación deseadas.
- Asegúrese de que la superficie a aplicar esté seca y limpia, libre de polvo y grasa.
- Para obtener mejores resultados, la superficie debe hidratarse antes de la aplicación.
- Aplicar pulverizando desde una distancia de 30-40 cm.
- Si lo desea, se pueden aplicar capas adicionales 30 minutos después de la primera capa.
- Después de la aplicación, cualquier residuo de espuma en la pistola, válvula y superficie debe limpiarse con SOMAFIX POLIURETANO FOAM & GUN CLEANER.
- Temperatura de aplicación: +5°C a +30°C. Temperatura ideal de la lata: 20°C.

5. Especificaciones técnicas (@ 23 °C 50% RH)

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: aerosoles.
Color	: amarillo claro
Olor	: característica
Sistema de curado	: Humedad
Tiempo de formación de piel (FEICA TM1014)	: 5 – 10 minutos a 23°C
Tiempo de corte (FEICA TM1005)	: > 60 minutos a 23°C
Densidad	: 17 – 20 kg/m³
Resistencia Térmica	: -40 – 100°C
Rendimiento (FEICA TM1003)	: 2 cm ancho 2 m² / 1,5 cm ancho 3 m²
Conductividad térmica	: 0,038 W/mK
Temperatura de aplicación	: 0 → 35°C
Temperatura ideal de la lata	: 20°C



ESPUMA EN SPRAY AISLANTE SOMAFIX

Ficha Técnica

Fecha de emisión: 30/11/2020 Fecha de revisión: 05/02/2023 Versión: 1.3 TDS No.: TDS.09.73

Soma Kimya utiliza métodos de prueba aprobados por FEICA diseñados para ofrecer resultados de prueba transparentes y reproducibles, garantizando que los clientes tengan una representación precisa del rendimiento del producto. Los métodos de prueba FEICA OCF están disponibles en: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA es una asociación multinacional que representa a la industria europea de adhesivos y selladores, incluidos los fabricantes de espumas monocomponentes. Más información en: www.feica.eu

6. Embalaje

Embalaje : Aerosoles

Bote 850ml	Paquete 12 piezas/caja
------------	------------------------

7. Vida útil y almacenamiento

Condiciones de almacenamiento : Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Tienda bloqueada arriba. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente bien cerrado. Mantente fresco.

Área de almacenamiento : Almacenar lejos del calor. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento : 0 → 30°C

Bote 850ml	12 meses (después de la fecha de producción si se almacena a temperatura ambiente).
------------	---

8. Salud y Seguridad

Efectos fisicoquímicos adversos, para la salud humana y el medio ambiente.	: Recipiente presurizado: Puede explotar si se calienta. Aerosol extremadamente inflamable. Se sospecha que causa cáncer. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Nocivo si se inhala. Puede causar irritación respiratoria. Provoca irritación de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.
Medidas generales de primeros auxilios.	: EN CASO DE exposición o preocupación: Obtenga asesoramiento o atención médica. Llame a un centro de intoxicaciones o a un médico si sentirse mal.
Medidas de primeros auxilios después de la inhalación.	: Lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar. Llame a un centro de toxicología o a un médico si no se siente bien.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel.	: Lavar la piel con abundante agua. Quítese la ropa contaminada. Si se produce irritación o sarpullido en la piel: busque atención o asesoramiento médico.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos.	: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de usar. hacer. Continúe enjuagando. Si la irritación de los ojos persiste: busque atención o asesoramiento médico.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión.	: Llame a un centro de intoxicaciones o a un médico si no se siente bien.
Síntomas/efectos después de la inhalación	: Puede causar irritación respiratoria. Puede causar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias. si se inhala.
Síntomas/efectos después del contacto con la piel.	: Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con los ojos.	: Irritación de los ojos.
Otro consejo o tratamiento médico	: Tratar sintomáticamente.
Protección de manos	: Guantes protectores
Protección ocular	: Gafas de seguridad
Protección de la piel y el cuerpo	: Utilice ropa protectora adecuada
Protección respiratoria	: [En caso de ventilación inadecuada] use protección respiratoria.

9. Observaciones

Observaciones : Para obtener más información, consulte la ficha de datos de seguridad.

10. Normas y Certificados

No hay información disponible

Ficha Técnica

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta SDS se obtuvo de fuentes que creemos que son confiables. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto están fuera de nuestro control y pueden estar fuera de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos responsabilidad y rechazamos expresamente la responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que surjan o estén relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta SDS fue preparada y debe usarse únicamente para este producto. Si el producto se utiliza como componente de otro producto, es posible que esta información SDS no sea aplicable.