

Ficha técnica

Sto-Espuma pistola SE

Espuma de relleno de poliuretano
monocomponente

**Característica**

Aplicación	• exterior • para tapar con espuma juntas y agujeros en paneles aislantes de hasta 5 mm de anchura • para relleno de agujeros y otros huecos
Propiedades	• libre de (H)CFC y HFC • libre de CFC • aislante térmico • endurecedor por humedad • resistente al calor, al agua y a distintos productos químicos • clase de material B1 según DIN 4102
Formato	• Ø lata: 65 mm • altura: 330 mm • contenido: 750 ml

Datos técnicos

Criterio	Norma / Norma de ensayo	Valor/ Unidad	Observaciones
Conductividad térmica	DIN 52612	0,04 W/(m*K)	
Rendimiento en L	TIAS-101	> 35 l	
Formación de película	TIAS-106	5 - 15 min	
Tiempo de corte	VIAS-107	30 - 60 min	

Los valores característicos son valores medios o aproximados. Debido al empleo de materias primas naturales en nuestros productos, los valores indicados pueden variar ligeramente en cada lote de producción, sin por ello afectar a la idoneidad del producto.

Sustrato de soporte

Requisitos	El soporte debe ser plano y resistente, así como estar limpio y seco.
-------------------	---

Ficha técnica

Sto-Espuma pistola SE

Aplicación

Temperatura de aplicación temperatura mínima del sustrato de soporte y del aire: +5 °C
temperatura más alta del soporte y del aire: +35 °C

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

en función de la obra

El consumo de material, entre otros, depende del tipo de aplicación, el soporte y la consistencia. las cantidades de consumo indicadas son valores exclusivamente orientativos. Si es necesario, debe determinarse el consumo exacto en cada caso concreto.

Aplicación

Todas las superficies de adherencia deben humidificarse ligeramente, dado el caso, antes de aplicar la espuma protectora. En caso de huecos de mayor tamaño y colocación de capas más gruesas, se debe realizar una humectación intermedia.

Agitar bien el producto antes de usar. Retirar la tapa protectora y enroscar la lata en la Sto-Pistola de espuma de relleno. Aplicar la cantidad de espuma con la punta de la manguera en las juntas o en los huecos, de forma ahorrativa y en línea recta continua. La dosis de producto se aplica accionando el disparador y el tornillo dosificador de la pistola.

Los huecos se rellenarán con espuma únicamente hasta un 30 % - 40 %, ya que la espuma se expande entre 2 y 3 veces más. Para tapar huecos con espuma, se debe proceder desde el punto más profundo. Los restos de espuma que sobresalgan deberán retirarse mecánicamente una vez que se hayan endurecido completamente. Esto se realiza, p. ej., con un cuchillo afilado o rectificando a ras de la superficie.

El producto se puede aplicar con interrupción de tiempo; no obstante, en caso de interrupciones prolongadas, es necesario asegurarse de que la lata permanece firmemente unida a presión a la Sto-Pistola para espuma de relleno y que el tornillo dosificador está cerrado. La lata debe permanecer bien enroscada a la pistola hasta que se haya vaciado completamente. A continuación, enroscar inmediatamente una nueva lata o limpiar la pistola con Sto-Limpiador pistola.

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

La productividad está condicionada por la temperatura, la humedad y el tamaño del hueco que se debe tapar con espuma. La espuma fresca no debe estar expuesta a la luz solar directa. El producto no es apto para el establecimiento de conexiones elásticas, juntas de sellado ni juntas de dilatación de edificios. La espuma endurecida no es resistente a los rayos UV.

Aplicar únicamente en habitaciones bien ventiladas. ¡No fumar! Proteger los ojos, utilizar guantes y ropa de trabajo. Retirar inmediatamente las salpicaduras de espuma con Sto-Limpiador pistola o con acetona.

Ficha técnica

Sto-Espuma pistola SE

Almacenamiento**Condiciones de almacenamiento**

Almacenar en posición vertical, en un lugar fresco, seco y protegido de heladas. Proteger del sol.

Periodo de almacenamiento

Se garantiza la mejor calidad dentro de su embalaje original hasta alcanzar la máx. vida útil de almacenamiento. Esta puede apreciarse en el n.º de lote (Chargen-Nr.) del embalaje.

Explicación del n.º de lote:

Cifra 1 = cifra final del año, cifra 2 + 3 = semana natural

Ejemplo: 1450013223 - vida de almacenamiento hasta la semana 45 de 2021

Identificación**Grupo de productos**

SATE-Accesorios

Seguridad

Este producto está sujeto a la obligación de etiquetado conforme al reglamento UE en vigor.

¡Observe la ficha de seguridad!

Las indicaciones de seguridad se refieren al producto sin aplicar listo para su aplicación.

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Se sospecha que provoca cáncer. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F.

«A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional».

Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No desligan al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo.

Ficha técnica

Sto-Espuma pistola SE

Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Teléfono: 093 74 15 972
info.es@sto.com