

ESPUMA POLIURETANO SOUDAFOAM GUN

DESCRIPCIÓN:

Soudafoam Gun es una espuma de poliuretano monocomponente, autoexpansiva y lista para usar cuyo bote dispone de un conducto que permite usarla con pistola.

PROPIEDADES:

- Excelente estabilidad (sin contracción ni expansión posterior).
- Gran capacidad de relleno
- Buena adherencia a todas las superficies (excepto PE, PP y PTFE).
- Gran valor de aislamiento térmico y acústico.
- Muy buenas propiedades de pegado.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

Agite el bote de aerosol durante 20 segundos como mínimo. Coloque el adaptador en la válvula. Humedezca las superficies con un pulverizador de agua antes de la aplicación.

Para parar, retire presión del aplicador.

Rellene 1/3 de los orificios y las cavidades, ya que la espuma se expandirá. Vuelva a agitarlo a menudo durante la aplicación. Si tiene que trabajar por capas, repita la humectación después de cada capa. La espuma fresca se puede eliminar con acetona o limpiador de espuma de Soudal. La espuma curada solo se puede eliminar por medios mecánicos o con el eliminador de PU de Soudal.

APLICACIONES:

- Instalación de marcos de ventanas y puertas.
- Relleno de cavidades.
- Sellado de todo tipo de aberturas en construcciones de techos.
- Aplique una pantalla acústica.
- Mejora del aislamiento térmico en sistemas de refrigeración.

RECOMENDACIONES DE SALUD Y

SEGURIDAD:

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Lleve guantes y gafas protectoras en todo momento. Retire la espuma curada por medios mecánicos. Nunca la queme. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

PERÍODO DE VALIDEZ:

12 meses sin abrir y almacenado en un lugar fresco y seco, Se recomienda almacenarlo en posición vertical.

Temperatura de la lata: +5 °C - 30 °C

Temperatura ambiental: +5°C - 35°C

Temperatura del subsuelo: +5°C - 35°C.



FORMATO:

Código	Artículo	Botes/caja
Al 11 042	Aerosol 750 ml	12

ESPECIFICACIONES:

Base	Poliuretano
Color	Champán
Consistencia	Espuma estable, tixotrópica
Sistema de curado	Curado con humedad
Formación de piel (FEICA TM 1014)	7 minutos
Tiempo de secado	30 min
Densidad	Ca. 17 kg/m ³
Aislamiento acústico (EN ISO 717-1)	58 dB
Factor de aislamiento (DIN 52612)	35 mW/m.K
Tiempo de curado	1 h para perla de 30 mm a 20°C
Rendimiento de la caja (TM 1003-2010)	38 litros de espuma
Joint Yield (FEICA TM 1002)	26 m
Espuma de contracción (texto)	< 1%
Postexpansión (FEICA TM 1004)	< 5%
Estructura celular	Aprox. 70% de células cerradas
Clase de resistencia al fuego (DIN 4102)	B3
Fuerza de compresión (FEICA TM 1011)	Ca. 2,0 N/cm ²
Fuerza de cizallamiento (FEICA TM 1012)	Ca. 4,0 N/cm ²
Absorción de agua	1% volumen
Resistencia a la temperatura	De -40°C a +90°C (curado)