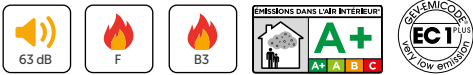


SILENT FOAM



ESPUMA POLIURETÁNICA SELLANTE ELÁSTICA DE ALTAS PRESTACIONES FONOAISLANTES

- Clase de reacción al fuego B3 (DIN 4102-1)
- Para el montaje de contramarcos y marcos de cerramientos de madera, PVC o aluminio
- Perfecta adhesión a cualquier material para la construcción, incluidos paneles de EPS y XPS
- Hermética también tras el recorte gracias a la estructura de celdas cerradas
- Clasificada EC1^{PLUS} para las emisiones de compuestos orgánicos volátiles según el procedimiento de prueba GEV



GUANTES INCLUIDOS



EXPANSIÓN REDUCIDA



ELÁSTICO



AISLAMIENTO ACÚSTICO

CÓDIGO	contenido [mL]	color	rendimiento	uso	unid.
SILFOAM750	750	blanco	40 L	con pistola	12



INSTRUCCIONES DE USO

Antes de iniciar la aplicación siempre es aconsejable dotarse de equipos de protección individual (EPI) adecuados y consultar la ficha técnica y la ficha de seguridad. Las capas de fondo deben ser resistentes y estar limpias, sin aceite y grasa, polvo y suciedad en general. Para un rendimiento óptimo, trabajar a una temperatura de aproximadamente +20 °C. Sumergir el bote de spray en agua tibia o fría para aumentar o disminuir la temperatura de la mezcla. Agitar enérgicamente el bote de spray al menos 15-20 veces antes del uso y repetir esta operación después de cualquier interrupción del trabajo. Enroscar el bote de spray a la pistola utilizando la conexión de bayoneta. El bote de spray se debe utilizar con la válvula hacia abajo. Dosificar con esmero la cantidad de producto en la cavidad: la espuma es autoexpandible y aumenta su volumen antes de endurecerse completamente. Nebulizar la espuma con agua facilita el proceso de expansión y ayuda a crear una estructura celular más uniforme. Después del uso, limpiar bien los residuos de espuma de la pistola.

ADVERTENCIAS

- No utilizar en lugares sin ventilación
- Producto inflamable
- No respirar vapores/aerosoles
- Evitar el contacto con los ojos y la piel
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local
- Respetar la información proporcionada en la ficha de datos de seguridad
- Recipiente a presión. Proteger de la luz del sol y no exponer a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, aun después del uso

Aerosol 1. Aerosol 3 Carc. 2 Acute Tox.4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
expansión posterior	MIT 101	durmiente seco: 6 % durmiente mojado: 23 %
rendimiento	-	40 dm³
alargamiento a la rotura	EN ISO 1798	> 40%
resistencia a la tracción	FEICA OCF TM 1018	0,07 MPa
tiempo de formación de la película a 23 °C / 50 % HR	-	6 - 10 min
tiempo de corte a 23 °C / 50 % HR	-	20 - 40 min
tiempo necesario para el endurecimiento completo a 23 °C / 50 % HR	-	60 min
resistencia a la temperatura después del endurecimiento	-	-40/+90 °C
temperatura de aplicación (cartucho, ambiente y soporte)	-	+5/+35 °C
conductividad térmica (λ)	FEICA TM1020/ EN 12667	0,030 - 0,035 W/(m·K)
aislamiento acústico de las juntas $R_{S,w (ift)}$	EN ISO 10140-1 EN ISO 717-1	10 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB 20 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB
resistencia al paso del aire $a_{(ift)}$	EN 12114	20 mm: $a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{m} \cdot \text{h} \cdot \text{daPa}^{2/3})$ at 1050 Pa
factor de resistencia al vapor de agua (μ)	EN 12086	20
reacción al fuego	DIN 4102-1	clase B3
	EN 13501-1	clase F
Emicode	procedimiento de prueba GEV	EC1 plus
clasificación VOC francesa	ISO 16000	A+
temperatura de almacenamiento ⁽¹⁾	-	+15/+25 °C
temperatura de transporte	-	0/+35 °C

⁽¹⁾ Conservar el producto en posición vertical en un lugar seco y cubierto. Controlar la fecha de producción indicada en el cartucho.

 Clasificación del residuo (2014/955/EU): 16 05 04 para cartucho lleno o parcialmente vacío.