

ESPUMA EXPANSIVA TERMOACÚSTICA TC4500

Descripción:

Espuma de poliuretano expansiva monocomponente en spray, para aislamiento térmico y acústico de calidad Premium. Para uso interior y exterior. Excelente adherencia. De secado rápido. Proporciona una aplicación de aislamiento térmico única sin uniones ni huecos, ideal para; techos, áticos, fachadas, cimientos y sótanos, pisos, paredes y tabiques interiores, bodegas, balcones, logias, puertas, vanos de ventanas, tuberías, canales y superficies redondas, desiguales y rugosas, carrocerías de automóviles y vehículos marítimos. Para usar en materiales como: concreto, ladrillo, tejas, cerámica, plástico, PVC, metal, aluminio y madera.

Resiste humedad. Excelente aislante acústico y térmico.

Resiste temperaturas entre -40° C a 90° C. Alta estabilidad (no encoge ni expande una vez fraguado). Permite cortar, empastar, lijar y pintar.

Aplicación:

1. Antes de usar; verificar compatibilidad y adhesión.
2. Aplicar sobre superficies limpias, secas y libres de polvo, aceite o restos de residuos, asegurándose de que la temperatura esté entre 5° C y 30° C.
3. Uso exclusivo con pistola para espuma de poliuretano, invertir el envase de abajo hacia arriba (agitar al menos 45 seg.) y enroscar a la pistola.
4. Pulverizar con agua la zona a utilizar. Rocíe la espuma desde 30 - 40 cm (espesor recomendado 5 cm).
5. Al finalizar limpiar válvula y aplicador con Sellotec 34 Limpiador Espuma Poliuretano. Una vez seco, con la ayuda de un cortante quitar el sobrante.

Nota:

Está equipada con una boquilla especial que permite rociar en forma de abanico, tanto en posición vertical, (ideal para cubrir superficies amplias) y posición horizontal (facilitando la aplicación en áreas de difícil acceso como cielos y rincones apartados). Se recomienda usar guantes.

Presentación, Color, Formato, Código, Envase Contenedor:



Color	Formato	Código	Uds. x Caja
Gris	750 ml	09010STA020	12

Características Físico - Químicas:

Base	: Prepolímero de poliuretano
Sistema de curado	: Curado por humedad
Gravedad específica	: 17 - 28 kg/m ³
Tiempo sin tensión	: 4 min
Color de la espuma	: Gris
Rendimiento	: 3 m ² para 1.5 cm de espesor
Clase de fuego de la espuma curada	: B2
Conductividad térmica	: 0.025 W/m·K (a 20° C)
Resistencia a la compresión	: 0.03 MPa
Temperatura de aplicación	: 5° C a 30° C
Curado completo	: 24 h

*Valores referenciales, pueden variar según factores climáticos.

Rendimiento:

750 ml rinde 45 L



ESPUMA EXPANSIVA TERMOACÚSTICA TC4500

Almacenamiento:

Conservar de forma vertical en lugar fresco y seco (5° C y 27° C). Duración 24 meses, producto original en envase cerrado, una vez abierto se recomienda utilizar (ver fecha vencimiento en parte superior del envase).

Restricción:

Producto inflamable, no exponer al sol, ni a temperatura mayor a 50° C. No perforar ni quemar el envase (aún estando vacío). No usar cerca de fuego o cuerpos incandescentes.

Prevención:

La mejor manera de manejar los derrames de espuma es prevenirlos. Trabajar con cuidado y usar cinta adhesiva para proteger las áreas donde no se desea aplicar espuma.

Advertencia:

Mantener fuera del alcance de niños. Este material podría ser dañino si es inhalado o ingerido. Evitar el contacto con ojos, mucosas y piel; no respirar directamente el producto y utilizarlo únicamente en ambientes bien ventilados.

- Si se experimentan molestias al inhalar, trasladarse inmediatamente a una zona con aire fresco.

- En caso de ingesta, beber agua para diluir y no inducir el vómito.

- En caso de contacto con los ojos, lavar de inmediato con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos. Si persisten las molestias, acudir al médico. Los usuarios de lentes de contacto deben tener especial precaución, ya que el producto puede adherirse a los lentes.



- En caso de contacto con mucosas, enjuagar con abundante agua limpia sin frotar y acudir al médico si las molestias persisten.

- En caso de contacto con la piel, limpiar inmediatamente con un paño seco y luego enjuagar bien con agua corriente.