



PROPIEDADES

- Espuma PU elástica de un componente para pistola
- Absorbe perfectamente todos los movimientos de los materiales colindantes, por lo que es imposible que la espuma se desgarre
- Alta eficiencia - mínimos efectos secundarios (low expansion)
- Dosificación precisa con la pistola NBS
- El bote de espuma tiene una válvula de seguridad:
 - la espuma no pueda pegarse dentro de la válvula
 - se puede guardar tanto en posición vertical como en posición horizontal
 - vida útil larga
- Libre de CFK, HCKF y HFK (no daña a la capa de ozono); cumple el reglamento Europeo CE 842/2006, es decir no contribuye al efecto invernadero
- No contiene aditivos halógenos
- Resistente al agua y productos químicos
- Excelente aislamiento térmico y acústico

APLICACIONES

- Ideal para aislar de manera duradera en viviendas pasivas y sostenibles, para sellar ventanas, puertas y aperturas en construcciones de tejado y para rellenar huecos
- Adherencia excelente en todos los materiales de construcción habituales

ESPECIFICACIONES	
Base	Poliuretano-prepolímero
Color	Violeta
Sistema	Reacción con humedad
Densidad (Feica TM 1002: 2014)	13 - 15 kg/m ³
Volumen de la espuma (Feica TM 1003: 2013)	± 40 l (750 ml)
Clase de fuego: EN 13501-1	E (B2)
Seco al tacto (Feica TM 1014: 2013)	Después de 8 min
Se puede cortar (Feica TM 1005: 2013)	Después de 20 - 30 min
Secado	Después de 1 hora (ristra de 30 mm)
Temperatura de aplicación	-10°C a +30°C
Temperatura ideal del bote	20°C
Resistencia a temperaturas extremas:	Permanente: -40°C a +80°C Temporalmente: -40°C a +100°C
Conductancia térmica: DIN 52612	0,035 W/mK
Resistencia a la tracción: DIN 53430	6-7 N/cm ²
Resistencia a la presión: ISO 844	1-2 N/cm ²
Alargamiento a la rotura: DIN 53430	32%
Absorción de agua: DIN 53428	1,5 Vol. %
Amortiguación acústico: DIN 52210-3	10 mm: R _{ST,W} (C; C _{tr})= 63 dB 20 mm: R _{ST,W} (C; C _{tr})= 64 dB
Dilatación	35%
Permeabilidad al aire: DIN 18542	a < 0,1 m ³ /[h·m·(daPa) ^{2/3}]
Permeabilidad al vapor de agua: DIN EN ISO 12572	μ = 22 (Sd = 0,4 m)
Caducidad, en la sombra, conservado en un sitio seco y fresco	12 meses

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.

EMBALAJE

12 botes de 750 ml/caja - 56 cajas/pallet

MODO DE EMPLEO

Preparación

Las superficies han de estar limpias. Desengrasar en caso que sea necesario. Superficies porosas se han de humedecer previamente.

Aplicar

- Agitar el bote 20 veces con fuerza.
- Enroscar la pistola NBS en el bote (ver también las instrucciones de uso de la pistola).
- Rellenar las juntas en un 60-70%. Para juntas más anchas, aplicar la espuma en varias capas, humedeciendo entre capas.
- Después del uso, colocar el bote verticalmente, sin sacarlo de la pistola.

Limpiar

Limpiar espuma fresca y la pistola con **Parafoam Gun & Spray Cleaner**. Eliminar espuma endurecida mecánicamente o con **Parafoam Remover**.

SEGURIDAD

La ficha de seguridad está disponible a petición.

RESTRICCIONES

- No adherencia en polietileno, silicona, aceite y grasa
- No resistente a los rayos UV
- Esta espuma no es apta para montajes.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.