

PENS FOAM

ESPUMA ESPANDIBLE

DESCRIPCIÓN

PENS FOAM es una espuma de poliuretano de usos múltiples diseñada para rellenar, aislar y sellar. Cura con la humedad del ambiente, convirtiéndose en una espuma semirígida de celda cerrada.

USOS

- Ventanas.
- Juntas en los marcos de puertas, por debajo de las placas de bases.
- Penetraciones en ductos, juntas T, etc.
- Especialmente diseñado para rellenar grietas, rendijas y pequeñas cavidades en superficies planas o irregulares.

VENTAJAS

- Fácil de usar.
- No daña la capa de ozono.
- Un solo componente.
- Cuenta con la aprobación UL.

PRESENTACIÓN

340 g.

COLOR

Amarillo.

APLICACIÓN

- Las superficies deberán estar limpias, firmes y libres de partículas sueltas, polvo, aceites y grasas.
- Para un curado más rápido y una mayor expansión de la espuma se recomienda que se humedezcan ligeramente las superficies antes de aplicar la espuma. Sobre todo en cavidades con un diámetro mayor de 3 pulgadas.
- Agite la lata por lo menos durante 1 minuto.
- Coloque el dispensador.
- Aplique la espuma con la lata apuntando hacia abajo.
- El flujo de la espuma se puede controlar aplicando más o menos presión sobre el dispensador.
- Se recomienda humedecer la espuma una vez aplicada para acelerar el proceso de curado y lograr una mayor expansión.
- Aplicar sólo la espuma necesaria, considerando que se dilatará un 200% durante el proceso de curado.
- Para obtener un buen acabado, se recomienda que una vez curada la

espuma se corte el excedente al ras de las superficies con una navaja o espátula.

-Si la espuma va a quedar expuesta a los rayos del sol, se recomienda pintarla.

*Será necesario realizar pruebas de compatibilidad con la pintura a utilizar.

PRECAUCIONES

- Utilizar sólo en áreas bien ventiladas.
- Utilice ropa de protección, guantes y lentes protectores. Evite contacto con la piel y ojos e inhalación prolongada o repetida de vapores.
- La espuma no endurecida (fresca) es bastante pegajosa.
- En caso de contacto con la piel frótese con acetona de manera repetida hasta eliminar la espuma por completo. La espuma no endurecida puede ser retirada de la ropa usando acetona (no aplica para fibras sintéticas).
- Lea la información sobre instrucciones de seguridad antes de utilizar el producto.
- La espuma ya curada no es tóxica.
- La espuma es extremadamente inflamable.
- Gas aerosol comprimido.
- Manténgase lejos del calor, chispas, flamas o electricidad estática. Irritante a los pulmones, piel y ojos. Ventilar con aire en movimiento para evitar que se formen vapores durante su aplicación y curado. El contenido está bajo presión. No debe punzarse o incinerar. No se coloque en agua caliente o cerca de radiadores, calentadores, estufas u otras fuentes de calor o por arriba de 49°C (120°F). NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar en lugar fresco y seco.
- No se exponga al fuego o a temperaturas por arriba de 49°C (120°F). El exceso de calor puede causar envejecimiento prematuro de los componentes, lo que resulta una corta vida de anaquel.

MANTENIMIENTO

No requiere de mantenimiento alguno, sin embargo, en caso de que la espuma sufra algún daño reemplace la sección dañada y coloque nuevamente la espuma.

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas, bajo condiciones normales de uso.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
DENSIDAD	22 - 25 kg/m ³
CONTENIDO DE CELDAS CERRADAS	>70%
SECADO AL TACTO	Aprox. 20 min
PUEDA CORTARSE	<1 hr
TIEMPO DE CURADO TOTAL	12 - 24 hrs
RESISTENCIA A LA TENSION	15 psi
RESISTENCIA A LA COMPRESION	10-14 psi
EXPANSION (1-12oz)	13 lt

Los datos aquí presentados están basados en nuestra propia experiencia, PINTEX no se hace responsable por fallas atribuibles al inmueble o bien por defectos en la aplicación, recomendamos hacer pruebas previas para cada evento en particular; la garantía se limita única y exclusivamente a la reposición del material para reparar el desperfecto, no incluyendo mano de obra u otro costo adicional. La información presentada esta sujeta a cambios sin previo aviso.

Elaboración: 27 Junio 2016

Revisión: 05 Julio 2017