

DAP® KWIK FOAM

Espuma expansiva, selladora y aislante de poliuretano

TX40T567

DESCRIPCION

DAP® KWIK FOAM, es una espuma aislante de poliuretano, que cura con la humedad, de un solo componente, que se expande para llenar y sellar cavidades grandes de forma económica. Se expande para formar una unión permanente, resistente al agua en madera, concreto, metal, vidrio y ladrillo.

DAP® KWIK FOAM, detiene la infiltración de aire y no se encoje ni se degrada. La espuma una vez curada puede lijarse, cortarse o pintarse.

INFORMACION TECNICA

PROPIEDAD	VALOR TIPICO
Color	Amarillo crema
Consistencia	Espuma (cura a una consistencia semi-rígida)
Densidad de núcleo de la espuma.	17.62 g/l (1.1 lbs/pie ³)
Temperatura de servicio	-129°C a 115°C
Temperatura de aplicación (límites)	4,4°C a 9,4°C
Temperatura de aplicación (óptima)	18 °C a 27°C
Secado al tacto en 5 minutos	Puede cortarse en 1 hora. Cura totalmente a las 24 horas. (los tiempos varían según el tamaño del cordón, la temperatura y la humedad)

DAP® KWIK FOAM está formulado para expandirse de 2,5 a 3 veces el contenido del envase, para rellenar y sellar grietas grandes, separaciones y agujeros. **DAP® KWIK FOAM** es un sellador de expansión mínima cuando se compara con otros selladores de espuma aislante de poliuretano.

USOS

DAP® KWIK FOAM es ideal para sellar alrededor de tubos, conductos, respiraderos, tomacorrientes y cables. Puede usarse para rellenar separaciones grandes y grietas en cimientos, paredes de mampostería y más. Proporciona un sello aislante en la madera, concreto, ladrillo, vinilo, acero y aluminio.

VENTAJAS

- Rellena, sella y aísla.
- Evita la pérdida de energía.
- Ayuda a detener las corrientes de aire y las plagas.
- Resistente al agua.
- Expansión mínima.
- Reutilizable*

*Si se almacena en un área seca, puede utilizarse por 30 días desde su uso inicial.

RENDIMIENTO

Un envase de 340 g (12 onzas) rinde teóricamente 152 metros lineales, si se aplica un cordón de 1.3 cm (1/2") de diámetro.

APLICACION

Preparación de la superficie y aplicación

- Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales y guantes protectores. Usar en áreas bien ventiladas. Todas las áreas donde no se aplique la espuma deben cubrirse con cinta adhesiva o telas protectoras.
- Limpiar y retirar la grasa, la suciedad y los desechos del área de aplicación.
- Aplicar en temperaturas entre 18°C a 27°C.
- Enroscar la boquilla de la válvula, teniendo cuidado de no accionarla. Agitar el envase por 1 minuto antes de usarlo.
- Familiarizarse con la espuma practicando en periódicos. Calibrar la expansión dejando que un cordón de prueba se expanda durante 60 minutos.
- Humedecer el sustrato para rellenar cavidades mayores a 3" (7.6 cm) de diámetro.
- Con el extremo de la válvula del envase hacia abajo (es decir, con la base del envase hacia arriba durante el uso), halar el disparador lentamente para dispensar la espuma. Dispensar la espuma en la parte inferior de la cavidad primero y rellenar sólo hasta el 40% para dejar espacio para expansión. No tocar la espuma que ha colocado recientemente.
- Si el envase del producto se almacena en un área seca, puede utilizarse hasta por 30 días desde su uso inicial. Si se almacena para reutilizar, dejar la boquilla en la válvula. Cuando esté listo para reutilizarla, cortar 1" (2.5 cm) de la punta de la boquilla y volver a agitar el envase durante 1 minuto.



RECOMENDACIONES

- No se recomienda para rellenar cavidades encerradas (entre paredes o bajo contornos de bañeras), ya que puede causar deformaciones cuando se expanda la espuma.
- No tocar la espuma que ha colocado recientemente.
- La espuma curada expuesta a la luz del sol se debe recubrir con pintura o tinte.
- Usar en un área bien ventilada, no permitir el contacto con los ojos o la piel.
- No inhalar los vapores.
- Utilizar guantes y protección para los ojos que posea protección lateral.
- El producto es altamente inflamable mientras se está aplicando. Se debe mantener alejado del calor, chispas, llamas. No fumar. No perforar, golpear o incinerar el envase.
- Consultar la Hoja de Seguridad antes de efectuar la aplicación del producto.

ALMACENAMIENTO

DAP® KWIK FOAM debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y en lugares secos.

Vida útil de almacenamiento: 18 meses

PRESENTACION

Envase 340 gramos (12 onzas).

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID - TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web www.toxement.com.co para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala.

EUCLID - TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Agosto 28 de 2013