

ESPUMA AISLANTE DE POLIURETANO



385gr	600gr	900gr
20-25	30-35	40-45
Litros de RENDIMIENTO		

La Espuma Aislante Evans es un producto a base de poliuretano, que resuelve problemas de aislamiento térmico y acústico, relleno de juntas, sellando corrientes de aire y olores, etc. Se adhiere a la mayoría de los materiales de construcción, excepto película de polietileno, siliconas y teflón. Producto respetuoso con el medio ambiente, no contiene CFCs y HCFCs. No tóxico

● CARACTERÍSTICAS

- Fácil de aplicar
- Óptima adherencia
- Rápido endurecimiento
- Alta capacidad de expansión
- Para uso en interiores y exteriores
- Cura completamente entre 5 y 12 horas
- Resistente a temperaturas entre -40 °C y +90 °C
- Una vez endurecida se recorta, lija y pinta con facilidad

● PROPIEDADES

Contenido: 385 gr / 600 gr / 900 gr (±3%)

Color: Amarillo claro

Tipo: Espuma aislante de poliuretano

Densidad: 20 kg/m³ aproximadamente

Tiempo de secado (al tacto): 10 - 14 minutos

Tiempo de secado (para cortar): 24 horas

Rendimiento:

20 - 25 litros por envase de 385 gr

30 - 35 litros por envase de 600 gr

40 - 45 litros por envase de 900 gr

Resistencias totales según espesores: 5 - 12 horas

Vida útil (a partir de la fecha de producción): 1 año

Temperatura de aplicación óptima: +5 °C y +35 °C

● APLICACIONES

- Aislamiento térmico y acústico
- Relleno de carpintería metálica hueca
- Sello de ondulaciones entre muro y tejas
- Relleno de juntas entre muros y estructuras
- Protección contra las corrientes de aire y olores
- Aislamiento de instalaciones de climatización y de ventilación
- Estancamiento y relleno de huecos en los cascos de los barcos

● RECOMENDACIONES

- No calentar el envase sobre los 50°C
- No tirar el envase hasta que este totalmente vacío
- No rellenar los huecos más del 60% de su volumen
- Una vez seco es estable ante la acción del fuego (ignífugo)
- Utilizar guantes y gafas protectoras durante su manipulación
- Humedecer ligeramente el hueco para maximizar la expansión
- No aplicar en presencia de fuego, o sobre superficies calientes



Los datos de la presente hoja técnica fueron obtenidos en ensayos realizados en nuestro laboratorio de pruebas. Deberán adaptarse a las necesidades específicas y por lo tanto son solo orientativos.

ESPUMA_POLIURETANO_BIGBOSS.DP-JMA28082026.4



evans
HIGH PERFORMANCE POLYURETHANE
INSULATION FOAM