



BOSTIK

P701 POLIESPUMA VENTANAS Y PUERTAS

ESPUMA DE POLIURETANO DE BAJA EXPANSIÓN

VENTAJAS

- Baja expansión
- Alto aislamiento acústico (62 dB)
- Alto aislamiento térmico (35 mW/m·K)
- Resistente al fuego y frío (-40°C a +90°C)
- Puede pintarse y cortarse a los 40min
- Los gases propulsores son completamente inofensivos para la capa de ozono.



DESCRIPCIÓN

Bostik P701 Poliespuma Ventanas y Puertas es una espuma expansiva de poliuretano de baja expansión ideal para el relleno de marcos de puertas y/o ventanas.

En general, P701 Poliespuma Ventanas y Puertas tiene una excelente adhesión a hormigón, ladrillos, piedra, escayola, madera, metal y muchos plásticos como EPS y XPS, espuma de PU rígida y PVC.

APLICACIONES

BOSTIK P501 Poliespuma Ventanas y Puertas es la espuma de poliuretano ideal para llenar los huecos en marcos de ventanas y puertas, debido a su baja expansión.

Limitaciones:

- * No apto para PE, PP, PC, PMMA, PTFE (Teflón ®), plásticos suaves, neopreno y superficies bituminosas.
- * No es adecuado para carga de agua permanente ni para llenar cavidades con humedad insuficiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MANUAL	PISTOLA
➤ BASE	Poliuretano	
➤ DENSIDAD (Kg/m ³)	20-30	18-25
➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN		+5°C a +35 °C
➤ RESISTENCIA A TEMPERATURA		-40°C a +90°C
➤ COMPORTAMIENTO AL FUEGO		B3
➤ TIEMPO DE CORTE (EN 17333-3)	30 – 50 min	30 – 50 min
➤ FORMACIÓN PIEL (EN 17333-3)		8 – 12 min
➤ VELOCIDAD DE CURADO (min)	100 – 120	80 -100
➤ CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (mW/m.K)		30-35
➤ CÉLULAS CERRADAS		±70%
➤ AISLAMIENTO ACÚSTICO		62 dB

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Los sustratos deben estar limpios y libres de polvo, aceite y grasa. Es importante humedecer los sustratos ligeramente antes del uso dado que esto mejora la adhesión y la estructura celular acabada de la espuma.

Temperatura del envase: de +5°C a +30°C (recomendado de +15°C hasta +25°C). Temperatura de aplicación (se aplica al entorno y al sustrato): de +10°C a +35°C (recomendado de +15°C hasta +25°C). Retirar la tapa y enroscar la cánula firmemente a la válvula, en el caso de la versión manual, o enroscar la pistola. Agitar el envase vigorosamente antes de usar al menos 20 veces. Para aplicar la espuma, colocar el envase boca abajo y presionar el adaptador de la válvula o el gatillo de la pistola.

Llenar la cavidad entre un 50-70% del hueco. En caso de baja humedad, pulverizar ligeramente la espuma con agua. La espuma se expandirá para llenar el resto.

Cuando se fijan marcos de ventanas, usar espaciadores y cuñas para mantener el marco en posición durante aproximadamente 24 horas hasta que la espuma se cure totalmente. Proteger los ojos y llevar guantes y ropa de trabajo. Se recomienda recubrir suelos y muebles con láminas de papel o plástico.

Juntas más anchas y más profundas de 4 cm deben llenarse en múltiples capas. Tiempo de espera entre aplicaciones de 15-30 minutos. Antes de cada aplicación pulverizar ligeramente con agua.

Usar solo en zonas bien ventiladas. Almacenar envase erguido a entre +5°C y +25°C.

LIMPIEZA

El producto fresco puede eliminarse con Bostik Limpia Espumas. Las herramientas o manos pueden limpiarse con las Toallitas Limpiaadoras de Bostik. El producto seco solo podrá eliminarse mecánicamente.

RENDIMIENTO

Manual: 750 ml = 25 – 30 litros

Pistola: 750 ml = 40 – 45 litros

PINTABILIDAD

Puede pintarse o cubrirse con sellante/escayola cuando se cura totalmente.

ALMACENAJE

En el envase original sin abrir entre +5°C y +25°C, vida útil hasta 18 meses después de la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

CERTIFICACIONES

- Emicode EC1 Plus

PRESENTACIÓN

CÓDIGO	FORMATO	CAJA	EAN
30611258	Beige – bote 750 ml – cánula	12	8412663112587
30611255	Beige – bote 750 ml - pistola	12	8412663112556

PRECAUCIÓN

Para más información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://www.bostik.com/spain/es>

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 93 586 02 00

