P301 POLIESPUMA MULTIUSOS

ESPUMA DE POLIURETANO MULTIMATERIAL

VENTAJAS

- Espuma de PU profesional de buena calidad
- Buen rendimiento térmico
- Alta resistencia a la tracción, compresión y cizallamiento
- Sella, pega y aísla térmica y acústicamente
- Puede cortarse, pintarse y recubrirse una vez seca
- Resiste al envejecimiento
- Resistencia térmica (de -40ºC a +90ºC)
- Gran adherencia a la mayoría de los materiales de construcción



DESCRIPCIÓN

BOSTIK P301 Poliespuma Multiusos es una espuma de poliuretano para aislamiento y construcción de un componente desarrollada para realizar el sellado entre partes de construcción.
Se cura en contacto con la humedad del aire y del material de construcción.

APLICACIONES

BOSTIK P301 Poliespuma Multiusos se ha desarrollado para rellenar juntas alrededor de marcos de ventanas y construcciones en sí mismas, paredes separadoras, juntas de techos y suelos, penetraciones de superficie de conductos y tubos a través de paredes y suelos.
En general, tiene una excelente adhesión a hormigón, ladrillos, piedra, escayola, madera, metal y muchos plásticos como EPS y XPS, espuma de PU rígida y PVC.
Este producto es adecuado para su uso en el sellado de puertas y ventanas.

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 rellenar cavidades con humedad insuficiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Manual	Pistola
BASE	Poliuretano	
DENSIDAD (EN 17333-1)	25-35 Kg/m³	20-25 Kg/m³
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	+5°C a +35 °C	
RESISTENCIA A TEMPERATURA	-40°C a +90°C	
COMPORTAMIENTO AL FUEGO	B3	
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (EN 17333-5)	30-35 mW/m.K	
CÉLULAS CERRADAS	±70%	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL (EN 17333-2)	-5% < ds < 0%	
TIEMPO DE CORTE (17333-3)	30 – 50 min	20 – 40 min
FORMACIÓN PIEL (EN 17333-3)	8 – 12 min	
VELOCIDAD DE CURADO	100–120 min	80 – 100 min

FICHA TÉCNICA 05/11/2026

Bostik SAU España – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 93 586 02 00 www.bostik.com/spain

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Los materiales a sellar deben estar secos, limpios y exentos de polvo y grasa.
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 o el gatillo de la pistola.
Llenar la mitad de la cavidad y, en caso de baja humedad, pulverizar ligeramente agua en el ambiente y en el sustrato. 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 cura totalmente. Proteger los ojos y llevar guantes y ropa de trabajo. Se recomienda cubrir 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.

LIMPIEZA

El producto fresco puede eliminarse con Bostik P100 Limpiador Espumas. Las herramientas o manos pueden limpiarse con las Toallitas Limpiadoras de Bostik.
El producto seco solo podrá eliminarse mecánicamente.

RENDIMIENTO

Manual: 750 ml = 18-23 litros
Pistola: 750 ml = 34-41 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

- A+ Certificación francesa sobre COV
- Emicode EC1 Plus

PRESENTACIÓN

CÓDIGO	FORMATO	CAJA	EAN
30626462	Beige – bote 750 ml - cánula	12	8412663264620
30626625	Beige – bote 750 ml - pistola	12	8412663266259

PRECAUCIÓN

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

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



FICHA TÉCNICA 05/11/2026