

## ESPUMA DE PU EN SPRAY 500ML



Cont.	Código	🏠
500 ml	90892 188 510	1/12

**Espuma de PU de 1 componente para montaje universal. Lista para usar.**

### Excelente aislamiento térmico y acústico.

- Alta adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
- Ideal para el relleno de grietas y huecos en juntas, paneles y láminas aislantes.
- Especial para el sellado de pozos de hormigón prefabricado.

**Este producto cura y expande en contacto con el agua y con la humedad del aire. Posee una estructura homogénea, con excelente capacidad de expansión y elevada resistencia al desgaste, al frío y a la mayoría de los productos químicos. Está formulada con gases libre de CFC, que son completamente inofensivos y no afectan la capa de ozono.**

### Aplicación:

- En la construcción:  
Garantiza una excelente adhesión al hormigón, ladrillo, teja, madera, metales, espuma de PU rígida, poliestireno y a una gran variedad de plásticos como PVC rígido. - Pegado, montaje, fijación, instalación y colocación de puertas, ventanas, tomas eléctricas, bañeras, tubos de ventilación, juntas de paredes, techos, tabiques, cámaras, paneles frigoríficos, etc.

### Restricciones de uso:

- No es recomendada para aplicaciones en lugares de inmersiones prolongadas en agua.
- No utilizar sobre PE, PP, PTFE (no se adhiere).
- Después de ser aplicada, la espuma debe ser protegida de la radiación U.V. Para esto, puede ser pintada.

### Productos relacionados:

**Limpiador de pistola de PU 500ml.**  
Cód. 90892 160

**Cutter 18mm.**  
Cód. 90715 66 277

**Disco diamantado turbo**  
Cód. 90668 154 ...

**Set de brocas SDS PLUS**  
Cód. 90648 770 001

**Sellador adhesivo PU blanco**  
Cód. 90892 100 411

**Sellador acrílico blanco**  
Cód. 90892 162 001

## ESPUMA DE PU EN SPRAY 500ML - CONTINUACIÓN

### Modo de uso:

- Limpie la superficie a ser aplicada, removiendo aceites y partículas sueltas.
- Agite el envase enérgicamente por 60 segundos, como mínimo.
- Humedezca el substrato con agua. Esta operación mejora la adherencia y acelera el endurecimiento.
- Utilice el envase siempre boca abajo.
- Rellene la cavidad aproximadamente en un 65% de su volumen, una vez que la espuma se vaya expandiendo.
- Agite constantemente el envase durante la operación.
- Si debe aplicar más de una capa, pulverice con agua la capa anterior.
- La espuma forma piel en 16 minutos, se puede cortar a los 40 minutos y cura por completo después de 24 horas (23 °C y 50% H.R.).
- Puede haber variaciones dependiendo de la temperatura ambiente. La temperatura de aplicación ideal varía entre +5 °C y +30 °C.

### Nota:

Clase de inflamabilidad (DIN4102-1): B3

Datos técnicos	
Rendimiento / 1000 ml.	36 L
Formación de piel.	Aprox. 16 min.*
Tiempo de corte	40 min.*
Tiempo de curado	24 hs*
Factor de aislamiento	<45 mW/m. K
Estabilidad dimensional	<1%
Temperatura de aplicación	5°C a 35°C
Temperatura de servicio	-40°C a 80°C
Fuerza adhesiva Aluminio-Aluminio	80Kpa
Resistencia a la cizalladura Aluminio-Aluminio	160Kpa

\*Medido a 23 °C y 50% de humedad.

### Aviso

Esta información solo pretende ser una recomendación basada en nuestra propia experiencia. Siempre debe realizar sus propias pruebas preliminares.