

# Parafoam 1K 360°

1/2

## DESCRIPCIÓN

**PARAFOAM 1K 360°** es una espuma de poliuretano de un componente con aerosol sin CFC. El frasco se puede utilizar en todas direcciones, también en posición vertical. La espuma se endurece por acción de la humedad.

## APLICACIÓN

Excelente adherencia sobre hormigón, mampostería, piedra, estuco, cemento a base de amianto, metales y la mayoría de plásticos, poliestireno, espuma de poliuretano, poliéster y PVC.

Puesto que el frasco se puede utilizar en todas direcciones, el producto resulta muy adecuado para usar en lugares de difícil acceso.

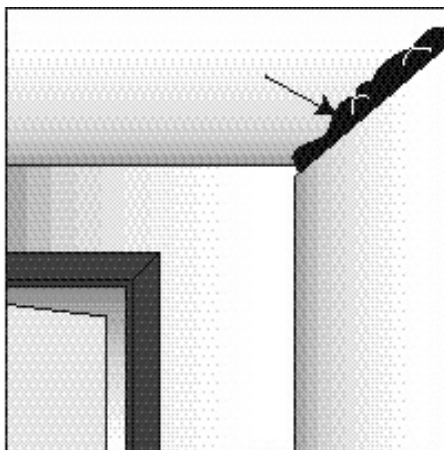
**PARAFOAM 1K 360°** se utiliza para sellar, aislar y rellenar juntas, por ejemplo:

- unión entre pared y techo
- entre elementos prefabricados
- tapar marcos de ventanas y puertas
- tragaluces, vigas de chimeneas
- pegar y fijar paneles aislantes de poliuretano o poliestireno.

Buen aislamiento térmico y acústico

## PREPARACIÓN

Las superficies deben estar secas y limpias, desengrasar si fuese necesario. Los soportes porosos deben humedecerse siempre previamente.



## APLICACIÓN

Agitar con fuerza de 20 a 30 veces el pulverizador. Poner el aplicador sobre el frasco. Llenar las juntas hasta el 70%. Para juntas más grandes, aplicar varias capas. Después de su empleo, colocar recto el frasco y limpiar la válvula y el frasco.

## PRESENTACIÓN

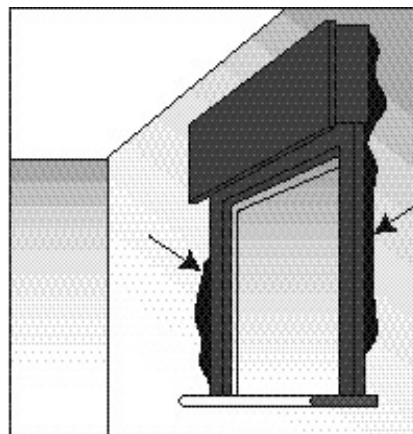
Botella de 12 x 750 ml

## CONSERVACIÓN

15 meses como máximo en la sombra. Conservar en un lugar seco en posición vertical.

## SEGURIDAD

Leer las instrucciones indicadas en la etiqueta del pulverizador. Trabajar en espacios bien ventilados. No fumar. Proteger los ojos, usar guantes y ropa de trabajo. Proteger el suelo con papel o plástico. Eliminar directamente la espuma derramada con acetona por ejemplo. La espuma endurecida únicamente se puede eliminar de forma mecánica.



# Parafoam 1K 360°

2/2

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base	Prepolímero de poliuretano
Sistema	Reacción por la humedad
Densidad	17 kg/m <sup>3</sup>
Volumen de espuma	30-40 litros (750 ml)
Clase de material por reacción al fuego	B3 (DIN 4102, parte 1)
No se pega a los dedos	Después de ± 11-14 min.
Se puede cortar	Después de ± 17-20 horas
Completamente endurecido	Después de ± 12 horas
Temperatura de aplicación	+5°C hasta +25°C
Temperatura mínima de la superficie	0°C
Resistencia a la temperatura:	
- permanente	De -40°C a +80°C
- temporal	De -40°C a +100°C
Temperatura óptima de la botella	20°C
Conductividad térmica	0,03 W/m·K (DIN 52612)
Fuerza de tracción	0,13 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la presión	60 kPa (ISO 844)
Resistencia a la tracción	175 kPa
Resistencia a la rotura	10%
Resistencia al agrietamiento	65 kPa
Absorción de agua	0,3 % de volumen

082012

Los datos de esta ficha técnica han sido elaborados según los últimos resultados de nuestro laboratorio. Las características técnicas pueden ser adaptadas o modificadas. Declinamos toda responsabilidad en caso de que los datos no estén completos. Antes de utilizar el producto, asegúrese de que es el adecuado para la aplicación prevista. Para ello es necesario realizar las pruebas preliminares. Serán de aplicación nuestras condiciones generales de venta.