

# Parafoam NBS

1/2

## DESCRIPCIÓN

**PARAFOAM NBS** es una espuma de poliuretano de un componente con aerosol sin CFC. 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.

**PARAFOAM NBS** 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. Darle la vuelta al frasco para pulverizar la espuma. Llenar las juntas hasta el 70%. Para juntas más grandes, aplicar varias capas. Después de su empleo, colocar recto el frasco (véase la etiqueta en el pulverizador).

## PRESENTACIÓN

Botella de 12 x 750 ml

## CONSERVACIÓN

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

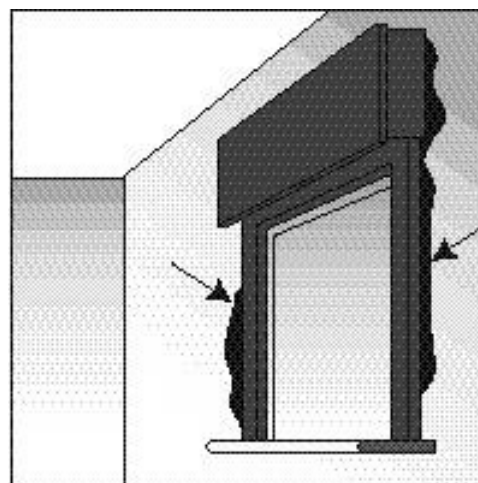
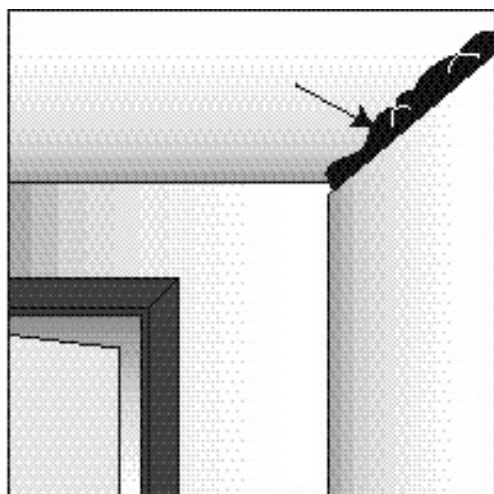
## SEGURIDAD

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. La espuma endurecida únicamente se puede eliminar de forma mecánica.

# Parafoam NBS

2/2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Base	Prepolímero de poliuretano
Color	Amarillo
Sistema	Reacción por la humedad
Densidad	18-22 kg/m <sup>3</sup>
Volumen de espuma	± 40-45 litros
Clase de material por reacción al fuego	B3 (DIN 4102, parte 1)
No se pega a los dedos	Después de ± 5-8 min.
Se puede cortar	Después de ± 15-20 min
Secado	Después de 1 hora (ristra de 30 mm)
Temperatura de aplicación	5°C hasta 30°C
Temperatura óptima de la botella	+20°C
Resistencia a la temperatura:	
- permanente	De -40°C a +80°C
- temporal	De -40°C a +100°C
Fuerza de tracción	5 N/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la presión	3 N/cm <sup>2</sup> (DIN 53421)
Resistencia a la rotura	20% máxima (DIN 53430)
Absorción de agua	0,3 % de volumen (DIN 53428)
Amortiguación acústico EN 12354-3	10mm: R <sub>ST, w</sub> (C ; C <sub>tr</sub> )= 60 (-2 ; -5) dB 20mm: R <sub>ST, w</sub> (C ; C <sub>tr</sub> )= 60 (-2; -5) dB



Rev. 2  
092015

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.