



## **FORSAFOAM NBS**

### **Gun Foam**

#### **Descripción**

Forsafoam NBS es una espuma de poliuretano de un componente, que endurece en reacción con la humedad del ambiente. Se puede usar en el interior y el exterior (pero siempre protegido contra la intemperie). A aplicar en pistola NBS.

#### **Aplicaciones**

Para sellar, aislar y rellenar juntas, juntas y grietas relativamente grandes de forma rápida, fácil y duradera:

- juntas entre pared y techo
- entre elementos prefabricados
- llenado de marcos de ventanas y puertas (No es apta, para el relleno de marcos, sin fijación mecánica)
- rellenar huecos alrededor de tuberías o en paredes y techos

Buena adherencia en muchos materiales de construcción, como madera, hormigón, piedra, albañilería, enlucido, metal y varios materiales sintéticos como poliéster, espuma de poliestireno (tempex) y PVC. No adhiere en láminas de polietileno, silicona, aceite o grasa.

#### **Propiedades**

- Resistente a temperaturas de -40°C a +80°C
- No resistente a rayos UV
- Excelente aislamiento térmico y acústico
- Se puede pintar y enyesar

#### **Preparación**

Limpiar la superficie de polvo y grasa. Se recomienda humedecer superficies secas, en particular superficies absorbentes. Eliminar partículas sueltas. Aplicar un primer si necesario.

#### **Uso**

Leer las instrucciones indicadas en la etiqueta de la pistola. Agitar bien el bote antes del uso (unas 20 veces). Acoplar el bote a la pistola. Se ha de vigilar de no cruzar las roscas al acoplar el bote a la pistola. Al aplicar el producto, mantener el bote boca abajo. Llenar el hueco como máximo hasta 65%. Dosificar cuidadosamente. Humedecer superficies acelera y ayuda al endurecimiento. Llenar huecos grandes capa por capa, humedeciendo siempre la capa anterior.

#### **Limpieza**

Eliminar espuma fresca con Parafoam Gun & Foam Cleaner. Eliminar espuma endurecida mecánicamente o con Parafoam Remover.

#### **Embalaje**

Botes metálicos de 750 ml – 12 x 750 ml por caja

#### **Caducidad**

12 meses en un sitio seco y fresco. Almacenar en posición vertical.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Las características técnicas pueden ser adaptadas o cambiadas. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales.

### Seguridad

Véase la ficha de seguridad. Antes del uso, leer atentamente las instrucciones de seguridad en el bote. La temperatura de aplicación ideal es de +20°C. Calentar el bote de espuma con agua tibia si está demasiado frío. No calentar nunca hasta más de +50°C. Enfriar el bote con agua fría si está demasiado caliente, sin agitar.

### Propiedades técnicas

Base	Poliuretano
Curado	Reacción con humedad del ambiente
Volumen	40 litros (750 ml)
Clase de fuego	B3 (DIN 4102 part 1)
Seco al tacto	después de ± 11 min (con +23°C, 50% H.R.)
Se puede cortar	después de ± 18 min (con +23°C, 50% H.R.)
Se puede cargar	después de ± 12 horas (con +23°C, 50% H.R.)
Temperatura de aplicación	Aprox.: +5°C hasta +30°C
	Idealmente: +20°C
Resistencia a temperaturas extremas	Permanentemente: -40°C hasta +80°C
	Temporalmente: -40°C hasta +100°C
Resistencia a la tracción	10-11 N/cm <sup>2</sup>
Alargamiento bajo tensión	11% (DIN 53430)