



## **FORSAFOAM XPS GLUE NBS**

### **Adaptor Foam**

#### **Descripción**

Forsafaom XPS Glue NBS es una espuma adhesiva para pistola de un componente para pegar paneles aislantes de poliestireno. No contiene CFC, HCFC ni perfluorocarburos (PFC). Curado por humedad.

#### **Aplicaciones**

Pegado de paneles aislantes de poliestireno de peso ligero como XPS, EPS, PIR, PU, poliestireno. Forsafaom XPS Glue NBS adhiere bien a todos los materiales de construcción corrientes, a excepción de polietileno, silicona, aceite, grasa, disolventes y similares.

#### **Propiedades**

- Listo para usar
- La espuma curada es semidura, resistente a la humedad y no se pudre.
- Resistente a temperaturas de -100°C a +100°C
- No envejece
- No resistente a rayas UV
- No contiene CFC y HCFC

#### **Preparación**

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

#### **Uso**

Antes de acoplar el bote a la pistola de espuma, se ha de sacudir fuertemente al menos 15 a 20 veces. Se ha de vigilar de no cruzar las roscas al acoplar el bote a la pistola. Utilice guantes y gafas de seguridad durante el trabajo. La espuma adhesiva se aplica en forma de serpiente sobre toda la superficie. Asegúrese que al menos el 40% de la tabla aislante esté cubierta por la espuma adhesiva. Espere 2 a 3 minutos después de aplicar la espuma y luego apriete la tabla aislante contra la pared, deslizándola hasta obtener la posición deseada. La espuma aplicada estará seca al tacto después de 4 a 8 minutos. Si la espuma está seca al tacto antes de fijar el panel a la pared, se ha de aplicar espuma nueva. Los paneles aislantes se colocan de abajo hacia arriba, tocándose entre sí y alternándose en los rincones del edificio. Siga rigurosamente las instrucciones del fabricante de los paneles. Durante el proceso de curado, la espuma se expande ligeramente y puede empujar algunos paneles, separándolos de la pared. Por eso ha de controlar los paneles y apretarlos de nuevo contra la pared antes de que la espuma haya fraguado.

#### **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.

DL Chemicals  
Roterijstraat 201-203  
B-8793 Waregem  
T: +32 (0)56 62 70 51  
F: +32 (0)56 60 95 68  
[www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com)



### 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
Capacidad	13 – 16 m <sup>2</sup>
Clase de fuego	B3 (DIN 4102 part 1)
Seco al tacto	después de ± 10 min (con +23°C, 50% H.R.)
Se puede cortar	después de ± 17 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)

Rev.1  
022016

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.