

## POLIESPUMA EXPANSIVA EN CÁNULA O PISTOLA APLICADORA



## EP-750 y EP-750 P

**EP-750 y EP-750 P**, EP-750 es una espuma de poliuretano, expansiva, especialmente formulada para el relleno, aislamiento y fijación que reticula por efecto de la humedad ambiente y del soporte. Contiene una mezcla de propelentes no perjudiciales para la capa de Ozono.

### APLICACIONES

Fijación de puertas y ventanas.  
Fijación de paneles y planchas aislantes.  
Fijación de tejas.  
Relleno y sellado de cavidades en tabiques y muros.  
Aislamiento térmico y acústico (Fondo de bañeras, climatización y ventilación), puentes térmicos en la edificación y en la carpintería metálica.

### SISTEMA DE APLICACIÓN

Adicionar el producto sobre el HUMIFAS FILM según proporciones de la ficha técnica del HUMIFAS FILM y agitar convenientemente hasta conseguir su total dilución.

### PROPIEDADES

Presenta adherencia sobre todos los materiales de construcción con excepción de superficies de polietileno, teflón, silicona, aceites, desencofrantes y cualquier superficie muy lisa o sucia.  
La temperatura óptima de aplicación es de 20°C, puede trabajarse entre 5/30°C.  
La espuma curada es semirígida y de célula cerrada, resistente al calor y al frío (-40/+80°C) y al envejecimiento. Como todas las Poliespumas no resiste los rayos UV.

## Características /

## Rendimientos:

Envases de 750 c.c., que contienen  
aproximadamente 30 ltr. de espuma.

## Datos técnicos:

Determinados a 20°C, 60% de HR y sobre  
soportes bien humedecidos.

Densidad:	20 Kg/m <sup>3</sup> .
Forma celular:	Media-fina.
Secado al polvo:	30 min. aproximadamente.
Temp. de aplicación:	Entre 5 y 30°C. Óptima, de 15/25°C.
Carga de rotura (DIN53455):	13 N/cm <sup>2</sup> .
Resistencia a la flexión(DIN 53423):	75 N/cm <sup>2</sup> .
Tracción a cizalla (DIN 53422):	8 N/cm <sup>2</sup> .
Resistencia a la compresión para 10% de deformación (DIN 53421):	8 N/cm <sup>2</sup> .
Absorción de agua (DIN53428):	0,4% (v/)
Conductividad térmica (DIN2612):	0,032 Kcal/m/°C/h.
Expansión:	150% aproximadamente.
Resistencia a la temperatura de un cordón curado:	-40°C a +80°C.
Limpieza:	Utilizar acetona de forma inmediata. La espuma una vez curada solo se puede eliminarse mecánicamente.

## Consejos de seguridad:



NOCIU



INFLAMABLE

R12: Extremadamente inflamable.  
R36/37/38: Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
R40: Posibles efectos cancerígenos.  
R42/43: Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.  
S2: Mantener fuera del alcance de los niños.  
S23: No respirar los vapores, aerosoles.

S36/37: Úsense ropa y guantes adecuados.  
S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).  
S51: Úsense únicamente en lugares bien ventilados.  
P91: Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante.  
P96: Recipiente a presión. Protégase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado.  
P97: No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.  
No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.  
Componentes peligrosos: 4,4'-diisocianato de difenil-metano.  
Producto industrial. Uso profesional.

En caso de ingestión accidental llamar al servicio técnico:

tel. **93 812 55 36**