# FOAM DAN 750 Manual

# **ESPUMA DE POLIURETANO MULTIUSOS**



Espuma expandible de poliuretano mono-componente lista para su empleo con aerosol. Especialmente formulada para aplicaciones de montaje, relleno y aislamiento tanto en obra nueva como rehabilitación.

### **VENTAJAS**

- Espuma expandible con gran capacidad de relleno.
- Secado y curado rápido.
- Excelente estabilidad sin que se produzca contracción ni expansión posterior del producto.
- Buena adherencia a multitud de superficies.
- Aporta un alto aislamiento térmico, acústico y eléctrico.
- Fácil de cortar y lijar el material sobrante una vez esté curado.

### **APLICACIÓN**

- Fijación y relleno de huecos entre paredes, marcos de puertas y ventanas.
- Relleno y aislamiento de juntas, huecos y pasos de instalaciones.
- Indicado para el encolado de paneles y chapas onduladas, así como materiales acústicos y térmicos.
- Barrera eficaz frente a corrientes de aire y olores.







### **ESPUMA DE POLIURETANO MULTIUSOS**

### **MODO DE APLICACIÓN**

- Antes de la aplicación, el soporte debe estar seco y limpio de restos sólidos.
- Humedezca la superficie para lograr la máxima expansión y adherencia de la espuma.
- Protéjase las manos con los guantes endosados en el interior de la tapa del producto. Use también gafas protectoras.
- Coloque la boquilla que viene con el envase en la parte superior del mismo y agite con fuerza el aerosol varias veces.
- Aplique el producto pulsando el aerosol. En huecos rellene solo 2/3 para que la espuma pueda expandirse.
- Humedezca el producto con un rociador para mejorar la expansión de la espuma.
- Una vez finalizado el proceso limpie inmediatamente la boquilla.

### **TEMPERATURA DE APLICACIÓN**

Entre 5°C y 30°C

### **ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN**

 Mantener los envases bien cerrados y a cubierto de temperaturas extremas (conservar entre 5°C y 30°C), en posición vertical, por un periodo máximo de 12 meses.

### **PRECAUCIONES**

- Use guantes y gafas de protección.
- Nunca queme la espuma derramada.
- Consulte la ficha técnica de seguridad y la etiquete del envase.

### **DATOS TÉCNICOS**

Aspecto	Espuma de color gris
Composición química	Poliuretano monocomponente de curado con la hume- dad relativa del aire
Tiempo de secado	30 min.
Densidad	Ca. 22 kg/m3
Formación de piel (FEICA TM 1014)	± 8 min (+23°/50% HR)
Tiempo de curado	1 hora para una perla de 30 mm a 20°ºC
Espesor a aplicar	>2 mm
Espesor por mano	Nunca superior a 2 mm
Rendimiento (TM 1003-2010)	750 ml proporcionan 30 l de espuma
Joint Yield (FEICA TM 1002)	750 ml producen unos 24 m
Estructura celular	Aprox. 70% de células cerradas
Clase de resistencia al fuego	В3
Resistencia a la temperatura	De -40°C a +90°C (curado)
Presentación	Aerosol de 750 ml





# IMPERMEABILIZACIÓN, AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO PARA EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL

Descubre un mundo de soluciones DANOSA, también disponibles bibliotecas BIM

## www.danosa.com



# DANOSA ESPAÑA Factoría, Oficinas Centrales y Centro Logístico

Polígono Industrial. Sector 9. 19290 Fontanar, Guadalajara, España

Tel.:(+34) 949 888 210 info@danosa.com

### **DANOSA PORTUGAL**

Zona Industrial Da Zicofa. Rua da Sismaria, Lote 12. 2415-809 Leiria, Portugal

Tel.:(+351) 244 843 110 portugal@danosa.com

### **DANOSA MAROC**

14, Bd de Paris, 5ème Etage. Bureau nº 48. Casablanca, Maroc

Tel.:(+212) 522 221 153 maroc@danosa.com

### DANOSA MÉXICO

Tel.:+00 52 155 356 769 52 mexico@danosa.com

#### **DANOSA FRANCE**

23, Route de la Darse - Bât XIII A. 94380 Bonneuil-Sur-Marne, France

Tel.:(+33) 0 141 941 890 france@danosa.com

### **DANOSA UK**

Unit 12, Admiral Park. Airport Service Road. PO3 5RQ Portsmouth, Hampshire, United Kingdom.

Tel.:(+44) 8450 740 553 uk@danosa.com

### **DANOSA ANDINA**

Cra. 7 #82-66. Oficina 311 Bogotá D.C., Colombia

Tel.: (+57) 3173 729 559 andina@danosa.com

#### **TIKIDAN**

Tikitar Estate, Village Road, Bhandup (West) 400 078, Mumbai, India.

Tel.: (+91) 2241 266 666 info@tikidan.in