



ESPUMA DE POLIURETANO NODUPOL

INFORMACIÓN TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

La Espuma de Poliuretano Nodupol es un producto de un componente en aerosol destinado a ser usado como relleno sellador y aislante en la industria y la obra que cura con la humedad del aire o la que proviene de los materiales de la construcción.

USOS

Fijación y aislación de marcos y ventanas.

Aislación y relleno alrededor de salidas de caños en paredes.

Relleno de la oquedad en pared al instalar cajas de luz y gabinetes.

Relleno de pasos de cables en paredes.

Fijación y relleno de la oquedad en paredes alrededor de equipos de aire acondicionado.

Relleno de paneles de puertas en automóviles para eliminar vibraciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Temperatura de aplicación: 5°C a 30°C
- Temperatura de servicio: -30 °C a 80 °C
- Secado al Tacto(a 23 °c): 10 minutos aprox.
- Secado Total (a 23 °C): 5 a 8hs.
- Densidad del material curado: 20 a 30 g / litro
- Expansión: 300 ml: aprox 11 litros
500 ml: aprox 19 litros
750 ml: aprox 30 litros
- Coeficiente de aislación: 0.035 w/mk
- Color: Verde claro

FORMA DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias y libres de polvo y grasa pero pueden estar húmedas.

La temperatura de aplicación debe estar entre 5°C y 30 °C.

Use guantes y antiparras de seguridad.

No fume ni tenga fuego cercano mientras aplica la espuma.

Proteja las superficies que desee con cinta de enmascarar.

Rosque la cánula en la válvula.

Agite vigorosamente durante 1 minuto.

Para la primera aplicación, aplique un poco sobre un papel de descarte antes de aplicar sobre la superficie a trabajar.

Antes de aplicar humedezca las superficies con un rociador con agua para favorecer el pegado.

El mejor rendimiento del envase se obtendrá aplicando con el aerosol cabeza abajo.

Cuando llene cavidades grandes hágalo en capas, rociando agua con un rociador entre capas, esto favorece el curado completo. Espere 15 minutos entre capas. Solamente llene la mitad de la cavidad porque la Espuma de Poliuretano Nodupol, continuará expandiendo por algunas horas. Limpie la válvula y la espuma no endurecida con acetona inmediatamente después de aplicado.

La espuma endurecida no puede ser removida con ningún solvente y no se debe usar fuego para removerla. Use medios mecánicos como papel de lija para quitarla. La espuma endurecida no es peligrosa.

LIMITACIONES

No utilizar para inmersión en agua.
Proteger de los rayos ultravioleta.

ALMACENAJE

La Espuma de Poliuretano Nodupol debe ser almacenada en lugar fresco y seco, evitando temperaturas menores a 5°C de esta manera la vida útil en el envase es de 18 meses de la fecha de elaboración.

PRESENTACIÓN

Aerosoles de 250 ml, 500 ml y 750 ml.

PRECAUCIONES

El contacto con los ojos del sellador fresco puede irritarlos. Evítelo. Mantener fuera del alcance de los niños.

092015

Esta información es presentada a modo de sugerencia y no representa compromiso alguno. Debe probarse cuidadosamente toda aplicación antes de su comercialización. Nódulo prestará cooperación técnica al usuario que lo requiera.



Mariano Moreno 5673
CP 1678 - Caseros - Buenos
Aires - Argentina

Tel: (+54 11) 2121-5924
www.nodulo.com