

ESPUMA DE 1 COMPONENTE DE APLICACIÓN A PISTOLA CON ROSCA DE ACOPLE



Descripción	Contenido	Art. N°	U/E
Spray	750 ml	0892 152 2	12

Datos técnicos	
Base	Poliuretano, endurece con la humedad
Consistencia	Espuma estable
Sistema de curado	Curado por humedad, ideales a 20°C, 60% humedad relativa, base bien humedecida
Curado superficial (20°C/65% R.H.)	Al cabo de 8 min. (cuerda de 30 mm)
Tiempo de secado (20°C/65% R.H.)	Dureza superficial 20 - 25 min.
Consistencia de corte (20°C/65% R.H.)	Al cabo de 45 min.
Consistencia expandible	Al cabo de 4 horas
Expansión de la espuma	40 litros de rendimiento
Reticulación, Mengua	Ninguna
Post expansión	Ninguna una vez seca
Resistencia al envejecimiento	Si
Resistencia a rayos UVA	No
Estructura celular	Celulas tamaño mediano/fino 70-80% cerradas
Densidad aparente (peso específico)	25kg/m ³
Temperatura de aplicación	Desde 5°C hasta 35°C temperatura ambiente
Temperatura del envase	Desde 10°C hasta 30°C
Resistencia térmica	Desde -40° hasta +90°C una vez curada.
Color	Champagne
Clase de materia prima según DIN 4102/pieza	B3
Conductividad térmica	32 m W/mk
Resistencia de cizallamiento según (DIN 53427)	17 N/cm ²
Resistencia a la presión (DIN 53421)	3 N/cm ²
Resistencia a tracción (DIN 53423)	7 N/cm ²
Hidroscópica según (DIN 53429)	1% Vol.
Tiempo de almacenaje	12 meses, desde su fabricación

Aviso

Trabajar con la pistola de espuma es limpio, racional y ahorrativo.

El bote puede permanecer abierto un máximo de 4 semanas.

Cuando el bote está en su posición de reposo (por seguridad y para garantizar un buen cerrado), la tuerca dosificadora de la pistola debe estar desenroscada al máximo.

Espuma de montaje y relleno de poliuretano, de un componente Insonoriza, fija, alisa y rellena

DIN 4102-B3

- Una vez endurecida la espuma deja de ser tóxica. No contiene formaldehído, ni ningún gas propelente que dañe la capa de ozono.
- Una vez aplicada, la espuma se expande al doble de su volumen.
- Las salpicaduras recientes de espuma se eliminan fácilmente con el limpiador de PUR **Art. N° 0892 160 1**.
- La espuma endurecida se elimina con medios mecánicos.
- No se adhiere sobre polietileno, PTFE, grasas silicónicas o agentes de desmoldeo.

Modo de empleo

Agite con fuerza el recipiente de 20 a 30 veces. Manténgalo con la válvula hacia abajo. La base de aplicación debe estar limpia y libre de polvo y grasa y debe ser estable. Dada la característica específica del endurecimiento de esta espuma ecológica, es absolutamente necesario humedecer suficientemente la base de aplicación y eventualmente humedecer posteriormente la espuma recién aplicada. Si aplica varios cordones de espuma, humidézcalos sucesivamente.

Artículos relacionados:

Limpiador PUR

Art. N° 0892 160

Pistola para Espuma Metal

Art. N° 0891 152

Estos datos son sólo recomendaciones basados en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas a su uso. Para más información consultar ficha técnica del producto.