

ESPUMA DE MONTAJE DE 1 COMPONENTE



Descripción	Contenido	Art. N°	U/E
Spray	750ml	0892 155 1	12

Insonoriza, fija, aísla y rellena

DIN 4102-B2

- 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, humedézcalos sucesivamente.

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.

Datos técnicos	
Base	Prepolímero de poliuretano, endurece con la humedad
Condiciones de aplicación ideales	+15 a 25 °C, 60% humedad relativa, base bien humedecida
Contenido de poliuretano	715gr = 37 litros de rendimiento (RG 18)
Densidad aparente (peso específico)	Hasta 37kg/m ³
Estructura celular*	Celulas tamaño mediano/fino, cerradas
Curado superficial*	Al cabo de 8 min.
Consistencia de corte*	Al cabo de 20 min. (cuerda de 20mm)
Consistencia expandible*	Al cabo de 6 a 8 horas
Plena dureza	Al cabo de 16 horas
Temperatura de aplicación	A partir de +5 °C
Resistencia a la tracción según DIN 53455	18 N/cm ³
Alargamiento de rotura según DIN 53455	30%
Resistencia de cizallamiento según DIN 53422	8 N/cm ³
Tensión por presión con recolocado del 10% según DIN 53421	5 N/cm ³
Hidroscopio según DIN 53428	0,3% en volumen
Conductividad térmica según DIN 52612	0,04 W/mk
Espumado posterior	Aprox. 120% +/-10%
Resistencia térmica	De -40° a +90° instantaneamente de -40° a +110° C
Resistencia a	Envejecimiento, calor, frío, muchos productos químicos, putrefacción e insectos
Resistencia a rayos UVA	No
Tiempo de almacenaje	Hasta 9 meses a temperatura inferiores a +20° C

* En condiciones de aplicación ideales (cordón de 20mm de Ø).

ESPUMA DE MONTAJE DE 1 COMPONENTE

Art. Nº	0892 155 1
Base:	Prepolímero de poliuretano que endurece con la humedad
Condiciones de aplicación ideales:	+15 a 25° C, 60% humedad relativa base bien humedecida.
Contenido de poliuretano:	715 gramos= 37 litros de rendimiento (RG 18)
Densidad aparente (peso específico):	Hasta 37 Kg/m ³
Estructura celular*:	Células de tamaño mediano a fino, mayoritariamente cerradas
Curado superficial*:	Al cabo de 8 minutos
Consistencia de corte*:	Al cabo de 20 minutos (cuerda de 20 mm)
Consistencia expandible*:	Al cabo de 6 a 8 horas
Plena dureza:	Al cabo de 16 horas
Temperatura de aplicación:	A partir de + 5° C
Resistencia a la tracción según DIN 53455	18 N/cm ³
Alargamiento de rotura según DIN 53455:	30%
Resistencia de cizallamiento según DIN 53422:	8 N/cm ³
Tensión por presión con recalado del 10% según DIN 53421:	5N /cm ³
Hidroscopio según DIN 53428:	0,3 % en volumen
Conductividad térmica según DIN 52612	0,04 W/mk
Espumado posterior	Aproximadamente 120% +/- 10%
Resistencia térmica	De - 40° C a + 90° C, instantáneamente de - 40° C a + 110° C
Resistencia a:	Envejecimiento, calor, frío, muchos productos químicos,
Resistencia a rayos UVA:	putrefacción e insectos
Tiempo de almacenaje	No
	Hasta 9 meses, a temperaturas inferiores a + 20° C.

* En condiciones de aplicación ideales (cordón de 20 mm. de diámetro).

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.