



Espuma de poliuretano PU

8



Juntas de conexión de ventana



Sellado de anillos de pozos de concreto

Aplicaciones

- Llenado de huecos y cavidades en todo tipo de obras interiores
- Paso a través de paredes
- Sellado y aislamiento de ventanas
- Cajas de persiana

Certificados



Ventajas a simple vista

Tapón de cierre que sella la boquilla de inyección y permite reutilizar el cartucho hasta agotar su contenido.

Boquilla flexible pre-montada que facilita la utilización.

Pre-cinto de seguridad que evita el accionamiento involuntario.

Forma ergonómicamente optimizada para un trabajo de instalación más cómodo.

Sistema de válvula patentado: 100% funcional + máxima seguridad durante el almacenamiento del producto.

Vida útil en anaquel: 15 meses

Funcionamiento

- Espuma PU de un componente.
- La espuma reacciona al tomar contacto con la humedad atmosférica.

Ventajas

- Válvula de dosificación que permite reutilizar el cartucho una vez abierto en caso de no agotar todo su contenido.
- Pre-cinto de seguridad en la válvula que evita el accionamiento involuntario.
- Rápido fragüe que reduce los tiempos de proceso.
- A prueba de aguas servidas con certificado de aprobación.
- Boquilla flexible pre-montada que asegura llegar a los lugares más difíciles.
- No se corroe.
- Válvula hermética libre de goma que garantiza una máxima seguridad de funcionamiento y asegura una vida útil de 15 meses.

Datos técnicos

Espuma de poliuretano PU					
					
750 ml	500 ml	300 ml			
	Art. N°	Contenido por cartucho [ml]	Rendimiento aproximado [l]	Cont. por caja [Piezas]	
Tipo					
Espuma de poliuretano con válvula estándar PU 1/300	520806	300 ml	15 litros	12	
Espuma de poliuretano con válvula reutilizable PU 1/500	94727	500 ml	28 litros	12	
Espuma de poliuretano con válvula reutilizable PU 1/750	94728	750 ml	41 litros	12	

8

	Valor	Unidad	Método/Comentario
Base Química	Poliuretano		15 litros
Color	Amarillo		
Formación de la piel	aprox. 15	min	23 C. 50% H.R.
Tiempo para corte	aprox. 45	min	23 C. 50% H.R.
Resistencia al fuego	83		DIN 4 102-1
Rendimiento			
300 ml	aprox. 15	litros	
1500 ml	aprox. 28	litros	
750 ml	aprox. 41	litros	
Densidad	20 a 30	kg/m3	Curado
Fuerza de tracción			
Aplicación en seco	9.5	2 N/cm	
Aplicación en húmedo	7.6	2 N/cm	DIN 53423
Fuerza de presión			
Aplicación en seco	5.4	2 N/cm	
Aplicación en húmedo	4.0	2 N/cm	DIN 53421
Conductividad térmica	0.035	W/mk	DIN 52612
Vida útil	15	Meses	de+ 15 a +28C
Temperatura de aplicación	+5 hasta +35C	C	
Resistencia a la temperatura	-40 a 90	C	Curado