

SILICONA NEUTRA PVC MARRON



PRINCIPALES VENTAJAS

- Fácil aplicación, alto rendimiento para sellado contra la intemperie.
- Excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción sin imprimación

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Pistola para cartuchos.
- Desengrasantes
- Bisturí
- Cinta de enmascarar

Descripción

Es un sellador de silicona mono componente, de curado neutro y de alto rendimiento para curado en contacto con el aire. Tiene optima flexibilidad y no se contrae. Resiste la intemperie, el envejecimiento, los rayos UV, la vibración, la humedad, el moho y hongo, sin perder sus características. No es corrosivo para los metales.

Características

- Se puede utilizar y extruir fácilmente con pistolas de calafateo comunes.
- Excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción sin imprimación.
- Excelente capacidad de impermeabilizante, resistente a los rayos ultravioleta (UV), ozono, nieve o temperaturas extremas.
- Curado neutro, no ácido, no corroe el metal u otro material sensible a la corrosión.
- Esta disponible en color marrón.

Aplicación

- Ideal para sellar juntas contra la humedad, el sonido, el polvo y para efectos extremos.
- Tiene una optima adhesión sin el uso de imprimación en superficies lisas, como: vidrio, azulejos, cerámica, ceramica esmaltada, junta sanitaria y fregadero, madera barnizada o pintada y metales tan variados como aluminio, acero, acero galvanizado o cobre y superficies porosas, tales como: hormigón, mampostería, bloques, azulejos.
- Especialmente desarrollado para aplicación en PVC.

Restricciones de uso

- No recomendado para uso en aplicaciones estructurales.
- No lo utilice en la fabricación de unidades de vidrio aislante (IG).
- No lo use cuando la temperatura del sustrato sea superior a 50° o superficies plastificantes, aceitosas, grasosas, polvorientas o sucias.
- No lo use para superficies pintadas; de lo contrario puede causar fallas en el sello y la pintura se agrieta o se desprende.
- No lo utilice en espacios reducidos o superficies que requieran acabados posteriores o pinturas.
- No limpie ni trate el sellador con materiales, solventes o agentes de limpieza que puedan afectar o decolorar el sellador, particularmente durante el curado del sellador.
- No apto para sistema de sellado ignífugo.
- No apto para superficies cargadas de escarcha o mojadas.
- No está destinado a aplicaciones en contacto con alimentos.

Color	Contenido (ml)	Art. N°
Marron	280	0892340206

SILICONA NEUTRA PVC MARRON

Modo de uso

- Limpiar toda la grasa, suciedad, agua, revestimientos protectores y cualquier contaminante que quede dentro de las juntas y piezas hundidas.
- Para obtener mejores resultados, limpie todas las superficies con limpiador, alcohol metilado o acetona, use un paño sin pelusa y luego limpie nuevamente con un paño seco sin pelusa. No se recomiendan tratamientos con detergente o agua jabonosa.
- Cortar la junta de la parte superior del cartucho.
- Enroscar la boquilla y cortarla en ángulo de 45° a la forma y tamaño deseados.
- Para un mejor aspecto, cubra el exterior de las zonas de unión con cinta adhesiva antes de la aplicación.

Información sobre seguridad, limpieza y manipulación del producto.

- La silicona sin curar puede irritar los ojos y la piel.
- Si entra en contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos y busca ayuda médica.
- Úselo en áreas bien ventiladas y manténgalo fuera del alcance de los niños.

Condiciones de almacenamiento y vida útil.

- 12 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena en lugares frescos y secos a menos de 25°C
- Mantener alejado de fuentes de calor y luz solar directa durante el almacenamiento.

Datos Técnicos

Parámetro de prueba	Unidad	Resultado
Según lo suministrado probado a 25 °C y 50% de RH		
Peso específico	g/ml	10,02
Flujo (hundimiento o caída)	Mm	0
Tasa de extrusión	ml/minuto	100
Tiempo de curado inicial	Minuto	≥5
Tiempo de curado	Horas	≤1
Velocidad de curado	Mm/día	2
Como curado-después de 21 días a 25 °C y 50% HR		
Dureza Shore A	Puntos	28
Recuperaciones elásticas	%	99
Capacidad de movimiento	%	±25
Tracción/Módulo al 50% Elongación	Mpa	0.27
Tracción/Módulo al 100% Elongación	Mpa	0.55
Resistencia a la tracción	Mpa	0.66
Alargamiento último a la rotura	%	375

Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S
Tel: (57) 1 745 63 89
www.wurth.co