

R-SL-NEU Silicona neutral

Silicona neutra - masilla sellante elástica monocomponente de sistema de curado neutro

Información del producto



Aplicaciones

- Relleno de juntas de dilatación
- Relleno de empalmes entre pared y puerta, pared y ventana
- Sellado de elementos prefabricados en el sector de la construcción
- Sellados en naves de refrigeración metálicas, contenedores y tanques
- Uniones de elementos de chapa galvanizada, cobre y otros metales

Características y ventajas

- Proporciona un sellado altamente elástico y duradero.
- Destacan por una muy buena adherencia a la mayoría de los materiales y bases existentes en el sector de la construcción.
- El sellado duradero (completamente resistente a la intemperie y a la radiación UV)

Material de sustrato

Aprobado para su uso en:

- Vidrio
- Chapa de acero
- Acero inoxidable
- Esmaltado
- Mampostería
- Hormigón
- Hormigón celular

[Spanish]: Installation guide



1. a superficie sobre la que se aplicará la silicona debe estar seca, limpia, libre de polvo, suciedad, grasa, aceite, óxido, restos de sellador viejo y otras sustancias que puedan disminuir la cohesión.
2. Antes de la aplicación de silicona, proteja los bordes con cinta adhesiva.
3. Corte la punta del cartucho dejando parte de la rosca. Coloque el aplicador en la rosca, y cortela adaptando al ancho de las juntas.
4. Utilice una pistola manual o neumática.
5. LA silicona aplicada puede alisarse con una espátula humedecida con agua o solución de jabón.
6. La silicona se endurece por reacción con la humedad del aire, así que asegúrate de que haya una buena ventilación.
7. Después de terminar el trabajo, limpie la herramienta con una toalla de papel y lave con el disolvente.

Datos Técnicos

Parámetro		Valor	Métodos
Temperatura de aplicación	[°C]	+5 ÷ +40	
Rendimiento	-	[Spanish]: 18 linear meters of 4x4 mm joint per one 300 ml cartridge	
Resistencia térmica (después del curado)	[°C]	-40 ÷ +180	
Tiempo de tratamiento previo	[min]	10	
Tiempo de curado profundo	[mm/24h]	2	RH 55%
Sistema de curado	-	monocomponente -reticula con humedad del aire	
Forma de curado	-	Oxima neutra	
Densidad	[kg/dm ³]	1.01	
Dureza de Shore A	-	20	[Spanish]: SHORE A Method, after 14 days
Alargamiento a la rotura	[%]	200	ISO 8339, +23°C
Encogimiento	[%]	6	
Deformación permitida	[%]	25	
Envase	-	[Spanish]: 300 ml cartridge	
R-SL-NEU-01			
Color	-	[Spanish]: transparent	
R-SL-NEU-02			
Color	-	[Spanish]: white	
R-SL-NEU-03			
Color	-	[Spanish]: grey	

Parámetro		Valor
Temperatura de almacenamiento	[°C]	+5 ÷ +35
Periodo de durabilidad	[mes]	[Spanish]: 18
Condiciones de almacenamiento	-	[Spanish]: In originally closed containers, in cool and dry places.

Especificaciones logísticas

Código de producto	Color	Cantidad [ud.]			Peso [kg]			Códigos de barras
		Envase unitario	Embalaje exterior	Paleta	Envase unitario	Embalaje exterior	Paleta	
R-SL-NEU-01	[Spanish]: transparent	15	15	1260	5.6	5.6	497.6	5906675251233
R-SL-NEU-02	[Spanish]: white	15	15	1260	5.5	5.5	493.9	5906675251240
R-SL-NEU-03	[Spanish]: grey	15	15	1260	5.7	5.7	506.7	5906675251257