



Innovación, Vanguardia y Desarrollo para la construcción

Rhenalastic NT 100

Silicona / Sellante de base neutra

DESCRIPCIÓN

Rhenalastic NT 100 es un sellante que cura con la humedad ambiental, transformándose en una goma elástica que es permanentemente resistente a condiciones climáticas y que tiene excelente adherencia sobre diversas superficies.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente adherencia
- Gran elasticidad
- Sin olor al fraguar
- Alta resistencia a rayos UV

USOS

Rhenalastic NT 100 es adecuado para sellar juntas en materiales tales como vidrio, metales, maderas, acrílicos, policarbonatos, cerámicas, mármol, etc.

FORMATO DE PRESENTACIÓN

- Cartuchos 280 ml. En cajas de 12 unidades.

CONSUMO Y RENDIMIENTO

- Cartuchos 280 ML. 4mm / 14 mts. lineales.

ALMACENAJE

La vida útil de **Rhenalastic NT 100** es de 12 meses en envase original, herméticamente cerrado a temperaturas de entre 5°C y 25°C.



MODO DE USO

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Los sustratos deben estar libres de polvo, aceite, grasa, restos de pintura y revestimientos, y de cualquier contaminante que pudiera dañar la adhesión del sellante.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Corte la base del cartucho y atornille la puntera, corte la puntera de acuerdo con el tamaño de cordón que requiere. Aplique el producto efectuando una presión uniforme en el gatillo de la pistola de calafateo para obtener un cordón lo más homogéneo posible.

Si requiere alisar el cordón, hágalo inmediatamente después de aplicado con una herramienta mojada.

MODO DE LIMPIEZA

Para limpiar el exceso de sellante no curado use diluyente suave. Una vez curada retirar los restos de sellante solo por medios mecánicos.



Innovación, Vanguardia y Desarrollo para la construcción

Rhenalastic NT 100

Silicona / Sellante de base neutra

DATOS TÉCNICOS

Base Químico	Silicona neutra.
Densidad	1,04 gr/cm ³ aprox.
Mecanismo de curado	Humedad ambiental.
Dureza Shore A	Aprox. 15.
Temperatura de servicio	5°C hasta 40°C.
Resistencia a la temp	-40°C hasta 170°C.
Formación de piel	25 minutos aprox.
Tiempo de curado Total	4mm / 24 horas aprox.
Elongación de ruptura	>250%.
Resistencia a la tracción	0,65 Mpa.

SALUD Y SEGURIDAD

Para obtener más información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de productos químicos, los usuarios deberán remitirse a la hoja de datos de seguridad de materiales más reciente que contenga datos sobre plásticos, ecológicos y toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

PRECAUCIONES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Use en ambientes bien ventilados.
- El producto puede ocasionar irritación en los ojos, evitar exposición prolongada.
- Si no utiliza todo el contenido del cartucho, tapar la puntera con un trozo de cinta para evitar que el producto se seque.

Nota: Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, la información y datos suministrados se ofrecen a título referencial, no representado compromiso ni garantía por parte de DEXIMA S.A., debido a que las condiciones en que puede ser aplicado este producto escapan a de nuestro control y descripción señalada en esta ficha técnica. El usuario queda abierto a realizar sus propias experiencias para determinar las condiciones óptimas bajo las cuales se aplicará el producto, asumiendo por lo tanto toda responsabilidad en su utilización y resultado final obtenido.

Edición 14/12/2021 La presente Ficha Técnica sustituye cualquier otra que cuente con una fecha de edición previa, y queda sin validez una vez sea publicada con fecha posterior.

Contacto:

DEXIMA S.A

Lota 2257 OF. 301 - Providencia, Santiago

Fono: +56 2 2233 4000

www.rhenatec.com

www.dexima.com