

Nodufix Alta Temperatura

Sellador de siliconas



INFORMACIÓN TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Sellador de siliconas de consistencia pastosa que reacciona con el aire formando un caucho elástico y resistente. Posee excelente adherencia a diversos sustratos. Nodufix Alta Temperatura mantiene sus propiedades entre -62°C y 315°C una vez vulcanizado.

USOS

- Sellado de juntas de metales
- Sellado de roscas
- Juntas de motores
- Pegado de vidrio

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Densidad: 1.00 gr/cm^3
- Resistencia a la temperatura: una vez vulcanizado permanece elástico en un espectro de -62°C a 315°C
- Resistencia a la intemperie: excelente
- Color: rojo
- Formación de piel (a 25°C y 50% de humedad relativa): menos de 1 hora
- Vulcanizado total (a 25°C y 50% de humedad relativa): cordón de 5mm, 5 días
- Dureza Shore A: 25
- Absorción de movimientos: +/- 25%

FORMA DE APLICACIÓN

Los cartuchos se pueden aplicar con pistola manual o neumática.

Las superficies a unir deben estar limpias, exentas de grasa y de polvo.

El emparejado se puede realizar con espátula.

Si se desea pegar o unir dos piezas, esta unión debe realizarse inmediatamente de aplicado el **Nodufix Alta Temperatura**, para evitar la formación de piel.

LIMITACIONES

No utilizar Nodufix Alta Temperatura para:

- Espejos
- Peceras
- Materiales cementicios
- Materiales que puedan exudar plastificantes
- Mármol
- Aplicaciones que impliquen prolongada inmersión en agua.
- Aplicaciones en las que el sellador quede confinado sin contacto con el aire necesario para su vulcanización.
- Aplicaciones en las que el sellador estará sometido a abrasión.

RENDIMIENTO

En cm³ por metro lineal de junta

		Ancho de junta (cm)				
		0.5	1	1.5	2	2.5
Profundidad (cm)	0.5	25	50			
	1		100	150	200	250
	1.5			225	300	375
	2				400	500
	2.5					625

Los espacios en blanco son dimensiones no aconsejadas para el sellado

Cartuchos totales = $\frac{\text{Cm}^3 \text{ por metro lineal} \times \text{Longitud total de la junta en metros}}{280}$

280

ALMACENAJE

Se garantiza las propiedades del producto hasta la fecha de vencimiento en su envase original cerrado.

PRESENTACIÓN

Pomos de 50 ml.
Cartuchos de 280 cm³.

C032017

Esta información es presentada a modo de sugerencia y no representa compromiso alguno. Debe probarse cuidadosamente toda aplicación antes de su comercialización. **Nódulo** prestará cooperación técnica al usuario que lo requiera.

- SELLADORES
- MASILLAS PLÁSTICAS
- ADHESIVOS
- IMPERMEABILIZANTES