

SILICON ALTAS TEMP GRIS 85GR 315°C N



Silicón monocomponente de curado neutro, formador de juntas para diversas aplicaciones mecánicas

Descripción

- Tiene alta flexibilidad y resistencia a la temperatura, siendo estable para trabajos constantes hasta 315°C, y 343°C máximo durante cortos periodos..
- Producto de curado neutro, no oxida sensores y materiales donde es aplicado.
- Cura a temperatura ambiente y forma una junta flexible y resistente.

Aplicaciones

- Ideal para cárter de aceite, tapas de válvulas y de transmisión.
- Carcasas de bombas de agua y aceite.
- Caja de cambio.
- Colector de admisión y escape.

Advertencias.

- No es indicado para usar en piezas sumergidas en gasolina, agua o aceite.
- Este producto no sustituye a los empaques.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.
- Almacenar lejos de fuentes de calor.

Datos técnicos	0890 324 085
Estado físico	Pastoso
Color	Gris
Olor	Característico
Densidad a 23°C	1,02
Máxima distancia	6mm
Tiempo de formación de película	8 - 20min
Tempo de curado (cordón de 5mm a 23°C en 50% de humedad relativa)	24 horas
Tipo de curado	neutro
Dureza Shore A después 7 días	25 - 30
Coeficiente de elasticidad	>0,5MPa
Componentes volátiles	<5%
Alargamiento después de 7 días	>300%
Temperatura de aplicación	+5°C a +45°C
Resistencia a la temperatura	-62°C a +315°C
Resistencia máxima a la temperatura en intervalos cortos (30min)	343°C

Color	Código
Gris	0890 324 085

Modo de empleo

- Limpie o seque la superficie, eliminando grasas y polvo.
- No utilice gasolina o queroseno para limpiar las piezas.
- Utilice la tapa para romper el sello del tubo.
- Enrosque el aplicador al tubo.
- Corte el aplicador al largo deseado en un ángulo de 45 °
- Montar las piezas antes que el silicón forme película.
- Apriete correctamente los tornillos y retire el exceso de producto.
- El curado total se dará en aproximadamente 24 horas.

Todos los datos que se indican en este documento, así como las recomendaciones formuladas, son apoyados por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación de productos que no pueden ser controlados por nosotros, siempre recomendamos llevar a cabo pruebas preliminares con los materiales a utilizar y la de su propia técnica. Por estas razones, cualquier uso del producto se lleva a cabo bajo la exclusiva responsabilidad del usuario y no puede Würth Dominicana hacerse responsable por cualquier pérdida o daño, directa o indirectamente resultante de la aplicación.