

HOJA TÉCNICA

SELLADOR DE SILICÓN

AXPRO®

Tu herramienta química

Función:

- Sella, adhiere y aísla. Útil para formar juntas en diferentes partes del motor. De uso automotriz e industrial.

Beneficios:

- No contiene solventes.
- Resistente a la humedad e intemperie.
- De uso interior y exterior.
- Listo para aplicarse.
- Flexible a altas (40 °C) y bajas (5 °C) temperaturas.
- Curado rápido.
- Excelente adhesión a superficies no porosas como: vidrio, cerámica, poliéster, poliacrilato, formaica, madera barnizada o pintada etc.
- Soporta temperaturas intermitentes mayores de 344 °C.



Composición y Propiedades: Silicón.

Producto:

Densidad @25 °C **ASTM D 1475:** 0.983 – 1.023 g/ml
Color: Transparente, rojo, negro y aluminio

Curado:

Fuerza de tensión: 0.6 [N/mm²]
Elongación: 330 – 550 %
Dureza Shore A: 18 – 22
Fuerza de rompimiento: 4.2 [N/mm²]
Capacidad de movilidad: 25%

Instrucciones de Uso:

- Corte la pipeta para obtener el grosor deseado.
- Limpie y seque las superficies que serán aplicadas.
- Aplique un cordón de sellador sobre una de las superficies a sellar.
- Cuando el sellador seque al tacto (10 a 25 min.) una las superficies a sellar.
- Retire el exceso de producto con una navaja.
- Para un mejor resultado, deje curar de 10 a 12 hrs.
- Permanece estable y flexible en un rango de temperatura de -40°C a 250°C.
- No debe ser aplicado en sustratos como mármol, o concreto debido a que libera ácido acético durante la vulcanización.

HOJA TÉCNICA

SELLADOR DE SILICÓN



- No aplicarse a metales como acero, cobre, bronce y zinc debido a corrosión.
- Puede descolorarse al contacto con elastómeros orgánicos como EPDM, APTK y Neopreno.

Precauciones:

- Utilícese sólo como se indica.
- No lo deje al alcance de los niños.
- El uso inadecuado de este producto puede ser peligroso.
- Durante el curado libera ácido acético. Estos vapores no deben ser inhalados por largos periodos ni en altas concentraciones.
- Aplicar en lugares con adecuada ventilación.
- El silicón vulcanizado puede ser manipulado sin ningún riesgo de daño.

Primeros Auxilios:

- En caso de contacto accidental con ojos, membranas mucosas o piel, lavar con abundante agua. Si persiste la irritación, consultar a un médico.
- En caso de ingestión tomar dos vasos de agua. No inducir al vómito y buscar atención médica inmediata.
- En caso de inhalación de vapores generados, llevar a la persona al aire fresco y administrar oxígeno en caso necesario.
- Para mayor información consulte la ficha de seguridad de este producto.

Presentaciones:

Tubo de 70 g en blíster.

Caja despachadora con 10 pzas.

Cláusula de exención de responsabilidad:

Los datos e información contenidos en este documento se presentan de buena fe. Los datos muestran valores típicos y no deben tomarse como una especificación. Este documento no expresa ni implica una garantía. Cada cliente debe revisar las recomendaciones para el uso de este producto y determinar si es adecuado para el uso que requiere. Le recomendamos que haga las pruebas antes de usarlas para determinar si este producto cumple con todos sus requisitos. El cliente asume toda la responsabilidad por la seguridad y el uso de este producto y debe seguir las instrucciones indicadas en la etiqueta. Los nombres de los productos son marcas registradas de "Artlux, S.A. de C.V."