

SILICON RT 732 PRESURIZADO

FICHA TÉCNICA

SAF-T-EZE®
TDS-N

INFORMACIÓN GENERAL: Los selladores de silicona SAF-T-LOK ofrecen un producto de alto rendimiento diseñado para una amplia variedad de requisitos de sellado y adhesión en la fabricación de equipos originales o para necesidades de mantenimiento.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Las siliconas SAF-T-LOK se curan rápidamente para obtener un caucho fuerte, duradero y flexible a temperatura ambiente y se adhieren a una amplia gama de materiales de sustrato, como metales, vidrio, la mayoría de los plásticos, telas, madera, cerámica, etc. Esta fórmula cumple con las siguientes

ESPECIFICACIONES: : Especificaciones federales provisionales TT-S-001543-A y TT-S-00230-C, MIL-A-46106A Enmienda 2, Tipo 1, ASTM-C-920 Tipo S, NS Clase 25, FDA CFR. 177.2600, USDA, NSF 51, archivo UL N° (E163851) (E255646) (tipo KEG 4200).

Los selladores de silicona SAF-T-LOK son 100% sólidos y no contienen extensores, por lo que la contracción debida a la intemperie es nula. Poseen excelente resistencia en U.V. Ozono, smog, lluvia y nieve.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color	Claro, Negro, Blanco, Aluminio
Gravedad Específica	@ 77 ° F 1.01 - 1.07
Sistema de curación	Humedad en el aire: Libera ácido acético
Tiempo de curación	15 minutos, curación completa 24 horas (@ 1/8 "de espesor)
Vida útil	12 meses cuando se almacena por debajo de 90 ° F

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO:

(Curado) Dureza Shore A 20-30 ASTM D240 Resistencia a la tracción 250 psi ASTM D412
Elongación a rotura 350 min ASTM D412 Recuperación del alargamiento 100% ASTM
D412 Rango de temperatura de operación -65 - 400 ° F Periodo de servicio 20 años

PROPIEDADES ELÉCTRICAS:

Los selladores de caucho de silicona SAF-T-LOK tienen excelentes propiedades de aislamiento cuando se aplican a conexiones eléctricas, etc.

USDA:

El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos ha aprobado la aprobación de los colores negro, transparente (translúcido) y blanco como un sellador químicamente aceptable en establecimientos oficiales que operan bajo el Programa Federal de Inspección de Productos de Carne y Aves.

IMPORTANTE:

Todo lo asentado aquí en esta hoja técnica y su contenido son basados en pruebas .

