

S-50

Sellante de silicona monocomponente de alta resistencia a la temperatura.

1. DESCRIPCIÓN

Desarrollado para la formación de juntas elásticas y estancas en aparatos o instalaciones industriales que deban soportar una elevada temperatura (**hasta 250 °C**) de servicio en continuo.

Se adhiere perfectamente sobre materiales no porosos como aluminio anodizado o lacado, vidrio, superficies esmaltadas, etc. En caso de duda consultar con nuestro departamento técnico.

Forma un caucho permanentemente elástico con una extraordinaria resistencia a las altas temperaturas, al envejecimiento, a los agentes atmosféricos y a los rayos U.V.

2. APLICACIONES

Hermetización de conductos de humos, estufas, calefactores y en general para el sellado de juntas que trabajan a alta temperatura de forma constante.

3. CARACTERÍSTICAS

Fácil de extruir.

No admite el pintado.

EN LA FORMA DE SUMINISTRO		DEL PRODUCTO CURADO	
Densidad:	1,3 g/ml	Carga a la rotura ⁽²⁾ :	1.4 N/mm ²
Consistencia:	Pasta tixotrópica	Elongación a la rotura ⁽²⁾ :	400 %
Temperatura de aplicación:	de -5 a + 40 °C	Dureza Shore A ⁽³⁾ :	13 ± 3
Formación de piel ⁽¹⁾ :	10-15 minutos	Resistencia térmica	de -50 a +250 °C.

⁽¹⁾LMO-22, Método interno de calidad COLLAK. ⁽²⁾Según DIN 53504, S2. ⁽³⁾Según DIN 53505.

4. MODO DE EMPLEO

Aplicar mediante una pistola aplicadora formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa.

Las superficies a sellar deben ser firmes y estar completamente limpias y secas.

5. PRESENTACIÓN

En cajas de 12 cartuchos de 300 ml.

Color negro.

6. CADUCIDAD

12 meses en el envase original sin abrir y almacenado en condiciones ambientales normales de humedad y temperatura.

7. SEGURIDAD

Durante el proceso de reticulado deben tomarse las precauciones higiénicas habituales: Evitar el contacto con las mucosas (ojos, boca, etc.), lavarse las manos después de su uso, etc.

Debe utilizarse en lugares apropiadamente ventilados. Para más información consultar la Ficha de Seguridad.

COLLAK

Adhesivos y Selladores



COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897

Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: collak@collak.com – www.collak.com

ensayos necesarios para comprobar la idoneidad de nuestros productos con los materiales utilizados y en las condiciones reales de aplicación. Ponemos a su disposición nuestro servicio técnico para cualquier consulta o aclaración.