



HOJA DE INFORMACION TECNICA

SILOC SILICONA ADHESIVO SELLADOR LINEA PROFESIONAL

PRODUCTO

Sellador/adhesivo de un componente, de curado acético, que a temperatura ambiente se convierte en un caucho flexible por efecto de la humedad atmosférica.

PROPIEDADES GENERALES

a) Sin curar:

Aspecto:	pasta tixotrópica
Color:	transparente*, blanco*, negro.
Densidad (ISO 1183 -B) :	0,98 (± 2%) g/cm ³
Tiempo de formación de piel: (23 °C, 50 % humedad relativa)	20-30 minutos.
Temperatura de aplicación:	+5 a +35 °C
Tiempo de curado : (23°C, 50% humedad relativa)	24 horas para un espesor de 3 mm.
Relación de extrusión: (23 °C, presión 0,63 N/mm ² , pico 3 mm)	800 (±2%) ml/min

b) Curado:

Aspecto:	caucho flexible de superficie brillante
Color:	transparente, blanco, negro
Resistencia a la tracción (ISO 8339) :	0,6 MPa
Elongación a la ruptura (ISO 8339) :	200 - 250 %
Elongación de servicio (ISO 11600) :	20 %
Temperatura de trabajo:	-40 a +100 °C (durante cortos períodos resiste hasta 120 °C)
Dureza (ISO 868) :	18 - 22 Shore A
Resistencia química:	Excelente al agua, radiación UV, ácidos y bases diluidos, jabones, detergentes, amoníaco y demás agentes de limpieza. No recomendado para el contacto con hidrocarburos.

* Presentaciones que contienen fungicida.

MODO DE USO

Las superficies de aplicación deben estar limpias, secas y firmes. Córtese la cánula en forma oblicua a 45 ° y a la medida del grosor del cordón que se desee obtener. Los cartuchos requieren el uso de pistolas aplicadoras mecánicas.

Para su alisamiento utilícese una espátula, esponja u otro elemento impregnado agua y detergente.

APLICACION

Sellador-adhesivo para una amplia gama de materiales: vidrio, superficies cerámicas y esmaltadas (cerámicos, azulejos, sanitarios, etc.); para metales (acero, aluminio, superficies anodizadas, aceros inoxidables, etc.), superficies pintadas y una amplia gama de materiales para la construcción (madera, mampostería, etc.)

LIMITACIONES:

- a. No es pintable.
- b. No es conveniente su aplicación sobre superficies fácilmente oxidables
- c. No utilizar para vidriado estructural.
- d. Las presentaciones color blanco y transparente con fungicida no pueden utilizarse en peceras.

RENDIMIENTO

Rendimiento en metros lineales en función al diámetro cordón.

Diámetro de cordón (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Por cartucho de 280 gr	92	40	23	13	10	8	5	4	3

PRESENTACIONES

Pomos por 70 gr.
Cartuchos por 280 gr.

PRECAUCIONES

a) De almacenaje:

Mantener en lugares frescos y secos, al reparo de las radiaciones solares, en los envases originales cerrados (a menos de +25 °C).

Vida útil :

Pomos por 70 gr. 15 meses

Cartuchos por 280 gr. 15 meses

Después de estos tiempos comienza una paulatina disminución de sus características.

b) De uso:

Evitar cualquier contaminación, una vez abierto usar su contenido dentro de los primeros 30 días. Luego de utilizar el producto cerrar bien el envase para evitar el ingreso de aire.

c) Toxicidad:

El producto no curado puede causar irritaciones a pieles sensibles y a los ojos.

Durante el proceso de cura se liberan pequeñas cantidades de ácido acético. La presencia e inhalación de sus vapores puede causar irritaciones.

Consultar la hoja de Seguridad correspondiente

Los datos contenidos en esta hoja poseen carácter informativo, Están producidos de acuerdo a los mejores conocimientos y experiencias hechas hasta ahora. No podemos asumir ninguna responsabilidad por resultados obtenidos por terceros, cuyos procedimientos y métodos no hayan sido sometidos a nuestro control.

Fecha de redacción: Julio 2016.

Revisión: 02

ANAEROBICOS S.R.L - Calle 117 N° 6274 - (B1655CTB) Villa Loma Hermosa - San Martín - Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Teléfono: (54-11) 4848-5555 Fax: (54-11) 4848-5561.

www.anaerobicos.com

e-mail: asist_tec@anaerobicos.com.ar