



HOJA DE INFORMACION TECNICA

SILOC SILICONA NEUTRA PARA POLICARBONATO LINEA PROFESIONAL

PRODUCTO

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

PROPIEDADES GENERALES

a) Sin curar:

Aspecto:	pasta tixotrópica
Color:	transparente.
Densidad (ISO 1183 -B) :	1,01 (± 2%) g/cm ³
Tiempo de formación de piel: (23 °C, 50 % humedad relativa)	15-30 minutos
Tiempo de curado : (23°C, 50% humedad relativa)	24 horas para un espesor de 2 mm.
Temperatura de aplicación:	+5 a +35 °C
Relación de extrusión: (23 °C, presión 0,63 N/mm ² , pico 3 mm)	450 (± 2%) ml/min

b) Curado:

Aspecto:	caucho flexible y tenaz, de superficie brillante
Color:	transparente
Resistencia a la tracción (ISO 8339) :	0,5 MPa
Elongación a la ruptura (ISO 8339) :	250 - 300 %
Elongación de servicio (ISO 11600) :	25 %
Temperatura de trabajo:	-40 a +150 °C
Dureza (ISO 868) :	18 - 24 Shore A
Resistencia química:	Excelente al agua, radiación UV, jabones, detergentes, amoníaco y demás agentes de limpieza. No recomendado para el contacto con hidrocarburos

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 alisarlo utilícese una espátula, esponja u otro elemento impregnado de agua y detergente.

APLICACION

Producto indicado para la adhesión y sellado de muchos de los materiales usados en la construcción, sin necesidad de imprimación previa: aluminio, aluminio anodizado, PVC, mármoles, mortero, hormigón, vidrio, azulejos, superficies esmaltadas y enlozadas, aceros inoxidable, etc.

Producto recomendado para **policarbonato** y **espejos** (no ataca a la lámina reflectiva).

Para ser utilizado sobre superficies fácilmente oxidables (hierro, aceros dulces, cobre) debido a que no desprende ácido acético durante su curado.

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 g.	92	40	23	13	10	8	5	4	3

PRESENTACIÓN

Pomo 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:

Puede causar irritación a pieles muy sensibles o personas alérgicas.

Para completar esta información lea la Ficha de Seguridad del producto.

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