

SOLCROM POLIURETANO

SELLANTE ELASTOMERICO EN BASE A POLIURETANO

DESCRIPCIÓN:

SOLCROM POLIURETANO es un sellante/adhesivo, monocomponente, elástico en base a poliuretano.

USOS:

Es un sellador de uso generalizado, puede ser aplicado tanto en interior como en exterior.

- Sellante en juntas de dilatación, ya sean horizontales o verticales.
- Adhesivo para revestimientos en sustratos lisos y porosos (lo contrario de las siliconas), ideal para el pegado de elementos de coeficientes de dilatación diferentes.
- Juntas en los puntos de encuentros, como: marcos de ventanas, marcos de puertas, etc.
- Conductos de aire acondicionado.
- **SOLCROM POLIURETANO** no contiene plastificantes, por lo que no manchará mármoles u otras piedras que serán pegadas con este adhesivo.

USO DE CORDONES DE RESPALDO

- Estos deben ser de polietileno de celda cerrada y sus dimensiones deben ser de un 20% mayor que el ancho de la junta a sellar.

MODO DE EMPLEO:

1. Las zonas a sellar o a adherir deben estar secas y exentas de polvo.
2. Cortar la puntera de la pistola de calafateo de acuerdo al ancho de la junta a sellar.
3. Colocar el cordón de respaldo, si fuese necesario y aplicar el **SOLCROM POLIURETANO**.
4. La temperatura de aplicación debe ser mayor de 5 °C y menor de 35 °C.
5. Si se utiliza para sellar estanques de agua potable, se requiere de un tiempo de curado de 28 días.

DATOS TÉCNICOS:

Densidad a 20 °C	1,18 gr/cm ³
Resistencia a la Elongación	Elevada
Dureza Shore A (ISO 868 – 3 seg)	40
Resistencia a los rayos U.V	Buena
Temperatura de Almacenamiento	20 °C
Velocidad de Fraguado	3 – 4 mm/24 h
SOLCROM POLIURETANO tiene buena resistencia a la radiación UV. Cumple con la norma ASTM C 920, para poliuretanos de uso exclusivo en edificación.	

PRECAUCIONES

- **SOLCROM POLIURETANO** no debe ser utilizado como relleno de juntas de dilataciones en pavimentos de calzadas.
- Aplicar con ventilación apropiada.
- El producto debe ser aplicado dentro de las primeras 24h una vez abierto el envase.

RENDIMIENTOS:

Cordón de 5 mm	24 metros lineales por cada 600 mL
Cordón de 10 mm	6 metros lineales por cada 600 mL

DISPONIBILIDAD

- **SOLCROM POLIURETANO** viene en envases de 600 mL.
- Colores: Blanco y Gris.

ADVERTENCIA: las indicaciones de uso de cada producto, están basadas en pruebas y ensayos seguros y que según nuestra experiencia son las correctas. Sin embargo **SOLCROM S.A.** no se hace responsable por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.