

Sellador de silicona para inmersión permanente

Descripción

DOMOSIL-POOL es un sellador de silicona acética para uso en inmersión permanente, (piscinas, acuarios, etc.), que proporciona:

- Alta resistencia mecánica y deformabilidad.
- Resistencia térmica de -50°C a +200°C.
- Excelente adherencia a cualquier tipo de material de construcción.
- Gran resistencia al envejecimiento y al agua.

Campos de aplicación

DOMOSIL-POOL es adecuado para el sellado de juntas de 3-40 mm tanto verticales como horizontales, en superficies como cristal, aluminio, sanitarios, porcelana, cerámica vitrificada. Puede utilizarse en acuarios, barcos, estructuras de cristales apta para su uso en interiores y exteriores. No puede pintarse.

Datos Técnicos

Composición:	silicona
Temperatura de aplicación:	+5°C a +40°C
Color:	transparente
Formación de piel:	7 min (23°C y 50% H.R.)
Reticulado:	4,5 mm/1 ^{er} día 10 mm/7 días
Dureza SHORE A:	23
Mov. Max. Admisible:	25%
Elongación a rotura (%) DIN 53504:	550%

Modo de empleo

1. Preparación del soporte

El soporte debe estar limpio y libre de polvo, grasas o partículas sueltas. Es aconsejable limpiar los labios de la junta o superficie sobre la que se vaya a aplicar el sellador con cepillo de pelo duro y después eliminar cualquier residuo con aire comprimido.

Para obtener óptimos resultados, se aconseja encintar los bordes de la aplicación con cinta de carroceros y retirarla inmediatamente después de la aplicación (antes de que se forme la piel).

2. Aplicación

Insertar el cartucho en la pistola extrusionadora, cortar la cánula de aplicación en ángulo y a la altura deseada para conseguir un cordón del diámetro adecuado a la aplicación (normalmente se debe cortar en un diámetro ligeramente superior al ancho de junta).

Aplicar en un Angulo de 45 ° a lo largo de la junta. Repasar la aplicación con el dedo ligeramente enjabonado para suavizar el acabado.

Limpieza de herramientas:

Las herramientas deben limpiarse con abundante agua cuando el material aún está fresco. Una vez endurecido, solo podrá eliminarse por medios mecánicos.

Consumo

- Junta de 10mm x 10mm:
1 cartucho / 3 m de longitud de junta.
- Junta de 5mm x 5mm:
1 cartucho / 12 m de longitud de junta.

DOMOSIL-POOL



Presentación

Cartuchos de 280 ml.

Caducidad y conservación

12 meses en condiciones secas y a resguardo de las heladas.

ISOMAT S.A.
PRODUCTOS QUÍMICOS DE CONSTRUCCIÓN
Y MORTEROS

OFICINAS PRINCIPALES - FABRICA:
17º km Thessaloniki - Ag. Athanasios,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grecia,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.com.es e-mail: info@isomat.com.es

La información técnica e instrucciones proporcionadas en esta ficha técnica están basadas en el conocimiento y experiencia del Departamento de Investigación y Desarrollo de ISOMAT, y en los resultados a largo plazo de la aplicación práctica del producto. Las recomendaciones y sugerencias referentes al uso del producto se proporcionan sin garantía, dado que las condiciones de aplicación se encuentran fuera del control de ISOMAT. El usuario final es responsable de verificar la idoneidad del producto elegido para la aplicación requerida. La edición de esta ficha técnica cancela automáticamente cualquier edición previa de este mismo producto.

