



Dificonsa

Sellocret SL

Sellador de poliuretano autonivelante.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sellocret SL es un sellador elastomérico base poliuretano de un componente para uso horizontal, que cura con la humedad del medio ambiente.

PROPIEDADES

- Elevada resistencia a la intemperie
- Alta resistencia mecánica.
- 700% de elongación .
- Uso interior y exterior.
- No necesita mezclarse.
- No requiere primer.
- Fácil de instalar.
- Para tráfico pesado.
- Mantiene su elasticidad en un rango de temperatura entre -40°C y 80°C

PRESENTACIÓN

- Cartucho de 600 ml.
- Cubeta de 19 litros

COLOR

- Gris.

CAMPO DE APLICACIÓN

Sellocret SL desarrolla alto desempeño en el sellado de juntas de control y expansión, en pisos y pavimentos de concreto como son:

- Carreteras
- Pistas de aeropuertos.
- Puentes
- Pisos industriales y comerciales.
- Patios de maniobras.
- Plazas.
- Muelles.
- Calles.
- Mampostería.
- Todo tipo de juntas en superficies de concreto que requieren sellado.

ESPECIFICACIONES

- ASTM C 920, Tipo S, Grado P, Clase 25, Uso T, M y A.
- Federal Specification TT-S-230C, Tipo I, Clase A.

DATOS TECNICOS

PROPIEDAD	METODO DE PRUEBA	RESULTADO
TIPO	TT-S 00230 C	AUTONIVELANTE
SECADO AL CONTACTO	ASTM C 679	6-10 HORAS
CURADO FINAL		4 A 7 DIAS
ELONGACIÓN	ASTM D 412	700%
DURABILIDAD DE ADHESIÓN EN VIDRIO, CONCRETO Y ALUMINIO, +25% DE MOVIMIENTO	ASTM C 719	NO FALLA
DUREZA (SHORE A)	ASTM D 2240	25+5
MANCHADO Y CAMBIO DE COLOR	ASTM C 810	NINGUNO
TEMPERATURA DE SERVICIO		-40°C a 80°C
ESFUERZO DE TENSIÓN	ASTM D 412	17.6 KG/ CM ² (250 PSI)

INSTALACIÓN

DISEÑO DE LA JUNTA

El ancho de la junta debe ser mínimo cuatro veces el movimiento esperado, el sellador deberá tener una relación ancho-profundidad de 2:1.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todas las juntas deben estar absolutamente limpias, secas, libres de grasa, residuos de curadores, impermeabilizantes, pinturas y partículas sueltas. Utilice **Sellocret SL** (cordón de espuma de polietileno) para dar una profundidad uniforme y a la vez evitar la adherencia en la parte baja de la junta; no se usen rellenos bituminosos o impregnados.

APLICACIÓN

Sellocret SL se aplica con equipo de presión o pistola manual de calafateo; coloque la boquilla de la pistola dentro de la junta para llenar desde el fondo y evitar la formación de burbujas. En bajas temperaturas el material se espesa.

RENDIMIENTO

Ver tabla al pie de página.

CURADO

Sellocret SL acepta tráfico después de 24 horas de aplicación y su curado final se obtiene entre 4 y 7 días, dependiendo de la humedad del medio ambiente.

MANTENIMIENTO

Sellocret SL es diseñado, éste puede repararse limpiando con **Sellocret SL** y aplicando nuevamente.

VIDA EN ALMACEN

La vida en almacén es de 12 meses en su envase original, cerrado, en un lugar fresco y seco.

NOTA:

El instalador es responsable de una adecuada aplicación del producto. Las visitas realizadas por personal de **Concoisa** son únicamente con fines de realizar recomendaciones técnicas, no para proveer supervisión o control de calidad.

SEGURIDAD:

Consulte la **Hoja de datos de seguridad**. Este producto contiene cemento portland y arena (sílice cristalina) y es altamente alcalino (irritante) en contacto con el agua. Evite respirar el polvo. Puede causar una lesión pulmonar retrasada (silicosis), usar guantes de goma y gafas durante la mezcla y la aplicación. Proteja la piel y los ojos. Después del contacto con la piel, lávese con agua abundante. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua fría y busque atención médica.

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Garantía limitada: Concoisa S.A. de C.V. garantiza que el producto se encuentra fabricado libre de defectos de acuerdo a las formulaciones estándar y contiene todos los componentes para una aplicación adecuada, tal como se establece en nuestra hoja de datos técnicos actual. Este producto debe usarse según las instrucciones y dentro de su vida útil indicada. **Concoisa S.A. de C.V.** reemplazará o, a nuestro criterio, reembolsará el precio de compra de cualquier producto, excluyendo el costo de la mano de obra, que se ha comprobado que es defectuoso. Nuestras recomendaciones de productos se basan en los estándares de la industria y los procedimientos de prueba. Es obligación del comprador probar la idoneidad del producto para un uso previsto antes de usarlo. No asumimos ninguna garantía escrita, expresa o implícita en relación con ningún método específico de aplicación o uso del producto.

CONCOISA S.A. DE C.V. NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA EN CUANTO A COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR Y ESTA GARANTÍA REEMPLAZA A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, CONCOISA S.A. DE C.V. no será responsable de los daños de ningún tipo, incluidos los daños a distancia o consecuentes, tiempo de inactividad o retraso. Cualquier reclamo por un producto defectuoso se debe presentar dentro de los 30 días posteriores al descubrimiento de un problema, y se debe presentar con un comprobante de compra por escrito.

Solo para uso profesional.

www.dificonsa.com

RENDIMIENTO EN METROS LINEALES POR LITRO

Dimensiones de la junta (pulgadas)						
PROFUNDIDAD	ANCHO DE JUNTA					
	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	1
1/4	24.80	16.70	12.40			
3/8			8.50	6.60	5.50	4.20
					4.10	3.10