

CARACTERÍSTICA FÍSICA:

Apariencia : Masilla elástica de poliuretano de color gris o blanco.
Densidad : 1,25 ± 0,05 kg/L

PROPIEDADES:

CROM SELLO PU, posee excelente adherencia sobre diversos materiales como superficies de hormigón, acero, madera, fibrocemento, aluminio, y otros usados generalmente en la industria de la construcción.

CROM SELLO PU, en estado fresco y dada su consistencia plástica, es fácilmente adaptable a toda forma de superficie, sin escurrimiento posterior.

CROM SELLO PU, una vez polimerizado, es resistente a diversos agentes químicos como bases y ácidos diluidos, aguas servidas, aceites lubricantes, agua, etc. Mantiene su elasticidad en forma permanente después de su polimerización completa.

USOS O APLICACIONES:

CROM SELLO PU es recomendado para ser utilizado como:

- Unión de paneles y elementos prefabricados de madera, hormigón, mortero y/o fibrocemento.
- Sello de fijaciones de cubiertas plásticas, de policarbonato, metálicas, etc.
- Sello de juntas de pavimentos y losas de hormigón.
- Sello de junta en pavimentos industriales expuestos a productos químicos agresivos.
- Sello de juntas en estanques, tuberías, cámaras de inspección, cajas eléctricas, etc. que puedan estar sometidas a movimiento bajo.

Se recomienda humedecer levemente superficies de contacto de hormigón o mortero, excesivamente secas, antes de la aplicación de **CROM SELLO PU**, con el fin de promover una mejor adherencia del sello.

CONSUMO:

Para juntas de 8 mm de ancho y aplicación de 8 mm en profundidad de sello **CROM SELLO PU**, por metro lineal, requiere aproximadamente de 65 ml de producto, por lo que un pomo de 310 ml permitirá sellar aproximadamente 4,8 metros, en esas dimensiones.

MODO DE EMPLEO:

El pomo de **CROM SELLO PU** incluye una boquilla plástica, la cual debe ser cortada en bisel para dar, en la aplicación, el ancho del cordón requerido.

La superficie de aplicación debe estar exenta de grasas, aceites, membranas, agua libre y todo tipo de revestimiento y agentes protectores del material a sellar.

En el caso de pavimentos de hormigón, después de efectuar el corte de la junta, en la dimensión especificada, ésta debe ser lavada prolijamente del polvo y/o lechada producida en el corte y secarse de modo de eliminar el agua libre. Para controlar la profundidad de aplicación del sello y evitar la transmisión de la fisura, debe colocarse, en el corte, un cordón de respaldo de un material adecuado a estos fines.

Aplique **CROM SELLO PU** con pistola calafateadora manual o neumática. La temperatura de aplicación debe estar entre 5 y 35 °C. Temperaturas fuera de este rango, afectarán el desarrollo del curado del sello de poliuretano.

Para aplicaciones especiales de **CROM SELLO PU**, consulte a su asesor técnico en **CROM S.A.**

PRECAUCIONES:

Use los elementos de seguridad indicados para este tipo de material.

- Guantes de goma resistente a productos químicos.
- Gafas de protección.
- Ropa de trabajo.

Mantenga el envase cerrado y en lugar fresco.

Evite el contacto con la piel y ojos (en caso contrario, lave con abundante agua).

No exponga el producto a temperaturas extremas.

No ingerir.

Y en general la requerida para la zona específica, como zapatos o botas de seguridad, arnés de seguridad u otros.

ENVASES Y EMPAQUE:

- Pomos de 310 ml.
Caja de 12 unidades
- Carga 600 ml.
Caja de 20 unidades

DURACIÓN:

12 meses en envase original cerrado, en lugar fresco y seco, alejado de contacto directo con el sol.

Las fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos **CROM S.A.** pueden ser modificadas sin previo aviso. Para consultar la última versión, visite nuestra página www.crom-sa.cl.

CROM S.A. se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar según las condiciones de aplicación o por otros factores. Por esto recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo.