

## PU FLEX USO GENERAL

## ALTA ELASTICIDAD PARA SELLADOS Y CALAFATEOS EN GENERAL

## CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Sellador híbrido monocomponente indicado para pegados y calafateos perimetrales en general. Sella madera, acero, aluminio, cerámica, hormigón, canaletas y rieles. Con propiedades de no escurrimiento, cura con la humedad ambiente, formando un caucho flexible y durable. Una vez curado, se puede pintar.



Ventana



Canaleta



Cerámica



Pared de Hormigón



Balcón de Madera



| PRESENTACIÓN   | COLOR    | CÓDIGO VENTA | CÓDIGO DE BARRAS | EMBALAJE |                  | NCM      | CAJA           |       |                |                 |            |              | PALETIZADO |                       |
|----------------|----------|--------------|------------------|----------|------------------|----------|----------------|-------|----------------|-----------------|------------|--------------|------------|-----------------------|
|                |          |              |                  | Peso (g) | Medidas (LxA) mm |          | Código         | Unid. | Peso Neto (kg) | Peso Bruto (kg) | Comp. (mm) | Largura (mm) |            | Altura (mm)           |
| Cartucho 280mL | ○ Blanco | 0512.0183    | 7898652120428    | 400      | 50x220           | 35069190 | 17898652120425 | 12    | 4,800          | 5,700           | 156        | 210          | 230        | Base: 32<br>Altura: 5 |
|                | ● Gris   | 0512.0184    | 7898652120435    |          |                  |          | 17898652120432 |       |                |                 |            |              |            |                       |
|                | ● Negro  | 0512.0185    | 7898652120442    |          |                  |          | 17898652120449 |       |                |                 |            |              |            |                       |

## PROPIEDADES

| Propiedad                             | Resultado |
|---------------------------------------|-----------|
| Tiempo de formación de película (min) | 15        |
| Tiempo de curado (mm/24h)             | 2         |
| Densidad (g/cm³)                      | 1,70      |
| Propiedad después de curado           |           |
| Dureza (Shore A)                      | 40        |
| Tensión de rotura (MPa)               | 1,2       |
| Elongación (%)                        | 120       |
| Resistencia a la temperatura (°C)     | -20 / +80 |

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, libre de polvo y aceites. Quitar todos los residuos de materiales, especialmente los que no se adhieren suficientemente a las capas (lijar si es necesario). Limpiar y desengrasar la superficie con alcohol isopropílico y mantenerla seca antes de la aplicación. No utilice Kerosene o gasolina para la limpieza de las superficies. Para un mejor acabado se recomienda utilizar cinta adhesiva en las áreas laterales de la junta donde no se pretende el contacto del producto. En el caso de aplicaciones en sustratos diferentes de los mencionados se recomienda realizar una prueba para evaluar la adhesión y compatibilidad del producto.

## MODO DE EMPLEO

Aplicar el producto en el área deseada e inmediatamente hacer el acabado. En el caso de uso de la cinta adhesiva, quitar la misma antes de que el producto forme películas. Después del uso, dejar una pequeña cantidad de producto por encima de la boquilla para formar un tapón. En la reutilización, retirar el tapón. Después de abierto reutilizar el producto en hasta una semana. Limpiar las herramientas antes del curado. Después de curado el producto sólo se elimina mecánicamente.

## LIMITACIONES

No está indicado para acuarios. No aplicar en plásticos\* a base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico y politetrafluoretileno. No utilizar en piezas que tengan contacto con alimentos e inmersión continua en medios líquidos. No utilizar en fachadas de vidrio y cualquier adhesión estructural que necesite resistencia. Antes de pintar, se recomienda realizar un pre-test. Las pinturas a base de disolventes y aceites pueden ser perjudiciales para el producto. No utilizar en juntas de movimiento y fachadas de edificaciones.

## ALMACENAMIENTO

El producto debe mantenerse en el embalaje original y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 5 a 30°C, lejos de la luz solar directa y de fuentes de calor. Para evitar la contaminación del producto no usado no devuelva cualquier resto de material dentro de su embalaje original. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos. Validad (a partir de la fecha de fabricación): 12 meses.

## INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA

La información contenida en esta Ficha Técnica se basa en nuestro conocimiento y experiencia hasta la fecha. Debido a que nuestro producto puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y en diferentes condiciones de trabajo, recomendamos que el cliente realice sus propias pruebas para aprobar el producto en cuanto a seguridad y finalidad de uso. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos están fuera de nuestro control. Por lo tanto, es de entera responsabilidad del usuario determinar la adecuación del producto para el propósito deseado y adoptar las precauciones que puedan ser aconsejadas para la protección de bienes y personas contra cualquier peligro que pueda estar involucrado en su manejo y aplicación. Nuestra garantía se aplica en el contexto de las normas legales y las disposiciones vigentes, a las normas profesionales vigentes y de acuerdo con las determinaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en el presente documento se da a título indicativo. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente, por teléfono o por escrito a cualquier cliente potencial o ya existente. Para información de seguridad, manipulación, almacenamiento y descarte, consulte la Hoja de Información de Seguridad de Producto Químico (FISPQ).



unipega.com

info@unipega.com

f /unipegaoficial

@unipega\_oficial

Unipega

Unipega