

Butyrub

Revisión: 26/10/2021

Página 1 De 2

Especificaciones

Base	Polibuteno
Consistencia	Pasta estable
Sistema de curado	Secado oxidativo
Formación de piel	En no más de 24 horas
Densidad	Ca. 1,70 g/ml
Contenido total de sólidos	100 %
Resistencia a la temperatura**	-20 °C → 80 °C
Temperatura de aplicación	5 °C → 30 °C

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. ** La información se refiere al producto completamente curado.

Descripción del producto

Butyrub es un sellador monocomponente, plástico, permanente y de gran calidad a base de polibuteno. Butyrub es un sellador sin curado completo que forma una película elástica y estanca al agua.

Propiedades

- Muy fácil de aplicar
- Forma una piel elástica y tirante
- Pintable al cabo de 24 horas
- Muy buena adherencia a muchos materiales porosos
- Excelente resistencia a numerosos productos químicos
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Resistente a la intemperie

Aplicaciones

- Juntas con movimiento limitado (del 5 % como máximo)
- Sellador para juntas de mampostería, marcos de puertas y ventanas, y alféizares
- Instalación de un solo vidrio en marcos de ventanas de madera, hormigón y acero como, por ejemplo, en invernaderos.
- Sellado de juntas en la construcción de recipientes y carrocería.
- Sellado de todo tipo de aberturas en construcciones de techos.
- Reparación y renovación de techos y canalones.

Embalaje

Color: blanco, gris, marrón, negro
Embalaje: 300 ml cartucho, 400ml bolsa, 600 ml bolsa, Tambor de 30 kg

Período de validez

12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar fresco y seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C.

Sustratos

Sustratos: todos los sustratos de construcción habituales, madera, hormigón, piedra, aluminio, todos los metales
Naturaleza: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.

Preparación de la superficie: No requiere tratamiento previo

Recomendamos una prueba preliminar de adhesión y compatibilidad en cada superficie. No ofrece adherencia sobre PE, PP, PTFE (Teflon®) ni sustratos bituminosos.

Dimensiones de juntas

Anchura mínima de juntas: 5 mm

Anchura máxima de juntas: 20 mm

Profundidad mínima de juntas: 5 mm

Recomendación para tareas de sellado: Ancho de junta = profundidad de junta. Utilice varillas sostenedoras de PE antes de aplicar el sellador en juntas grandes, para evitar la adherencia en 3 puntos.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

Butyrub

Revisión: 26/10/2021

Página 2 De 2

Método de aplicación

Método de aplicación: Con pistola de calafateado manual o neumática. Acabado con espátula o espátula para emplastecer.

Limpieza: Limpiar con Aguarrás o Soudal Limpiador de Superficies inmediatamente después de usar (antes del curado). Tras el curado, solamente se puede eliminar por medios mecánicos.

Acabado: Con una solución jabonosa o la solución de acabado de Soudal antes del desollado.

Reparación: Con el mismo material

Responsabilidad

El contenido de esta ficha técnica es el resultado de pruebas, observaciones y experiencia. Es inherentemente general y no constituye ningún tipo de responsabilidad. Es responsabilidad del usuario determinar, con sus propias pruebas, si el producto es adecuado para la aplicación.

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

Observaciones

- No lo utilice en aplicaciones donde pueda producirse su inmersión constante en agua.
- Pintable con la mayoría de las pinturas.
- La pintura debe ser lo suficientemente elástica como para aplicarse a un sellador plástico.
- Debido a la gran diversidad de pinturas disponibles, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de la aplicación.
- No apto para el sellado de unidades de vidrio aislante ni vidrio de seguridad.
- No lo utilice sobre piedras naturales, como mármol, granito... (formación de manchas). Para estas aplicaciones, utilice Soudal Silirub MA o Silirub+ S8800.

Cláusulas medioambientales

Reglamento LEED:

Butyrub cumple los requisitos de LEED.

Materiales de baja emisión: adhesivos y selladores. SCAQMD, regla 1168. Conforme con USGBC LEED 2009 Credit 4.1: materiales de baja emisión: adhesivos y selladores, en lo relativo al contenido de COV.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.