Información técnica

butilset®

productos pennsylvania

Descripción

Butilset® es un sellador para ensambles en forma de pasta pegajosa de alta adherencia a base de hule butilo sin vulcanizar que no permite la corrosión entre los materiales en donde es aplicado.

Usos

Butilset® ha sido formulado fundamentalmente para:

- Sellar juntas de ensamble entre molduras de aluminio de envidriados en taller (E.E.).
- Para sellar esquinas e intersecciones de aluminio en ventanas prefabricadas.
- Para asentar molduras o sardineles de aluminio sobre piso.
- Para asentar y encamar traslapes de láminas y forros en el ensamblado de equipos industriales, de ventilación y refrigeración.
- En carrocerías de autobuses, casas remolque y casas prefabricadas.

Ventajas

- Se adhiere sobre cualquier superficie seca.
- Permanece con la misma consistencia plástica, chiclosa no vulcanizada sin variar con el paso del tiempo.
- No endurece ni seca.
- Impermeable al paso del agua, aire y vapor de agua.

Contraindicaciones

Butilset® no se recomienda:

- En contacto continuo con solventes, aceites y ácidos concentrados.
- En juntas expuestas a la intemperie, ya que atrapa el polvo.

Presentación

Colores

Blanco y gris.

Tamaños

- Cartucho con 300 ml.
- Cubeta con 19 lts.
- Tambor 200 lts.

Rendimiento

Un cartucho rinde 5.69 mts. en juntas de 7 x 7 mm.

Tiempo de vida

Doce meses en bodega fresca y seca.

Aplicación

Instrucciones

Las entrecaras de las juntas deberán estar limpias y libres de cualquier material extraño, algunos substratos pueden requerir un esmerilado o corte por medios manuales/ mecánicos para producir una superficie firme y limpia. Todas las partículas sueltas en las superficies deberán ser eliminadas antes de aplicar el sellador. Si utiliza el sellador en cartucho, colóquelo en la pistola abierta cortando previamente la pipeta en ángulo de 45° al tamaño de la junta; accione el gatillo de la pistola para presionar el émbolo y así el producto fluirá sobre la junta. En caso de utilizar material a granel, llene la pistola cerrada y siga los pasos anteriormente señalados. Una vez aplicado el sellador se requiere repasarlo con espátula cóncava o con un trapo humedecido

Consistencia	Pasta suave
Peso específico	1.50 a 1.60 gr/cm^3
Rango de aplicación	0°C a 40°C
Rango de trabajo	-10°C a 60°C
Escurrimiento.	0-2.5 mm
Porcentaje de sólidos	85-90 %
Capacidad de movimiento	± 5 %
Viscosidad (60 psi, 1/8", 20 gr.)	8-12 seg.

Información obtenida en pruebas de laboratorio

con solvente. La cinta de enmascarillar se retira después del repasado. El excedente puede ser removido con thinner.

Mantenimiento

No requiere de mantenimiento alguno, sin embargo, si el sello sufre algún daño, reemplace la sección dañada limpiando la superficie antes de aplicar el sellador nuevo.

Servicio Técnico

Productos Pennsylvania pone a sus órdenes su Departamento Técnico para:

- Revisión de planos.
- Cálculo del tamaño de la junta a sellar.
- Recomendación del producto más apropiado para cada aplicación.
- Efectuar pruebas de compatibilidad entre sus selladores en general y los diferentes materiales de envidriado y construcción.

NOTA
Productos Pennsylvania S.A. de C.V. responde por la calidad de los materiales del producto, mas no por la aplicación del mismo. Es responsabilidad del usuario hacer las pruebas correspondientes antes de utilizarlo.

® son Marcas Registradas por Productos Pennsylvania S.A. de C.V.

butilset®	
e	Aluminio / Aluminio
mb	Aluminio / Metal
mb	Lámina / Lámina

e=excelente mb=muy bueno b=bueno

Productos Pennsylvania, S.A. de C.V.
Camino a San José No. 1,
Fraccionamiento Parques Industriales
76169 Querétaro, Qro. MEXICO
http://www.pennsylvania.com.mx

productos pennsylvania

Tels: (442) 217 3232, Fax: (442) 217 3054
email: productos@pennsylvania.com.mx
Asesoría y Atención a clientes:
01 800 90 210 00