

FLEXPRO PU811

SELLADOR DE POLIURETANO ELÁSTICO PREMIUM DE ALTO RENDIMIENTO

VENTAJAS

- Certificación de construcción máxima
- Curado libre de burbujas
- Duradero a largo plazo
- Libre de pandeo / descuelgue
- Excelente adhesión sin imprimación a la mayoría de superficies, incluso húmedas
- Adecuado para aplicaciones en interiores y exteriores
- Altas prestaciones mecánicas
- Permanentemente elástico



DESCRIPCIÓN

BOSTIK FLEXPRO PU811 es un sellador de poliuretano de nueva generación duradero y con altas prestaciones, de curado rápido, bajo MDI, fácil de usar y monocomponente. BOSTIK FLEXPRO PU811 no formará burbujas durante su proceso de curado.

USOS RECOMENDADOS

BOSTIK FLEXPRO PU811 se ha desarrollado específicamente como sellador universal para sellar juntas de construcción y expansión en fachada y en vías peatonales.

Puede usarse en zonas de manipulación de alimentos (no contacto directo) ya que dispone de certificación ISEGA.

CERTIFICACIONES

- F-EXT-INT-CC 25HM
- PW-EXT-INT-CC 25HM
- Normativa COV francesa A+
- ISEGA

DATOS TÉCNICOS

Módulo del 100%	ISO 8339	0,50 N/mm ²
Temperatura de aplicación	-	de +5°C a +40°C
Base	-	PU de nueva generación
Tiempo de curado	a +23°C/50% HR	3 mm/24 horas
Densidad	Norma ISO 1183-1	1,30 g/ml
Elongación en la rotura	ISO 8339	> 500%
Descuelgue	ISO 7390	0 mm
Movimiento de la junta	-	25%
Dureza Shore A	DIN 53505	30
Encogimiento	ISO 10563	< 10%
Formación de piel	DBTM 10.00	90 min a +23°C/50% de HR
Resistencia a la temperatura	-	de -30°C a +70°C
Resistencia a la tracción	ISO 8339	0,72 N/mm ²

Estos valores son propiedades típicas y pueden variar +/- -3%

INDICACIONES DE USO

Una junta con las dimensiones correctas puede absorber movimientos entre materiales de construcción. La profundidad de la junta debe estar siempre en la relación correcta con la anchura de la junta. Una regla general es la razón de profundidad de junta con respecto a anchura de junta con una anchura de junta de hasta 10mm que es de 1:1, con un mínimo de 5mm de anchura y profundidad. Para juntas más anchas de 10mm, la profundidad es la anchura dividida entre 3 más 6mm.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y ACABADO

Temperatura de aplicación de + 5°C a + 40°C (se aplica al entorno y al sustrato). Todos los sustratos deben ser sólidos, estar limpios, secos y libres de grasa y polvo. BOSTIK FLEXPRO PU811 se adhiere perfectamente sin el uso de una imprimación a la mayoría de sustratos no porosos. En algunos sustratos porosos es aconsejable utilizar imprimación, consultar con Bostik S.A.

Realizar una prueba de adherencia antes de utilizar el producto.

LIMPIEZA

El material sin curar y las herramientas pueden limpiarse usando Bostik Cleaner E o Toallitas limpiadoras de Bostik.

El material curado solo puede retirarse mecánicamente.

ALMACENAMIENTO

En el envase original sin abrir entre + 5°C y + 25°C, la vida útil es de hasta 15 meses desde la fecha de producción, almacenado en un lugar seco.

PINTABILIDAD

BOSTIK FLEXPRO PU811 puede pintarse con pinturas de base acuosa y la mayoría de las pinturas de 2 componentes. Las pinturas sintéticas pueden secarse lentamente. Se recomienda someter a prueba la compatibilidad con la pintura antes de la aplicación. Si BOSTIK FLEXPRO PU811 va a sobrepintarse (no necesario), recomendamos lijar ligeramente el sellador y las superficies de la junta antes del uso con Scotch-Brite. Para los mejores resultados recomendamos pintar en el plazo de unos pocos días de la aplicación.

SALUD Y SEGURIDAD

Debe leerse y entenderse la hoja de datos de seguridad del producto antes de usarlo. Están disponibles previa solicitud y en las páginas web.

PRECAUCIÓN:

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://bostikdsds.thewerco.com/default.aspx>

*Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso.
Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.*

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 902 103 365

