

ASSAFLEX PUR

Masilla de poliuretano para sellado de juntas

Descripción

ASSAFLEX PUR es una masilla monocomponente de poliuretano sellador-adhesivo de alto módulo, elastómera y terminación flexible, destinada a la realización de encolados flexibles. Conforme a la ISO 11600.

Label SNJF: Producto de fachada, Clase "Sellador elástico F 25 E" sin imprimaciones sobre aluminio anodizado y hormigón.

Actas de prueba CEBTP encolado de tejas según las normas NF P 85-611 y 85-610.

Campo de aplicación

- Encolados de tejas y buhardillas.
- Encolado de barras de madera, rizo, zócalo... en arquitectura de interiores. Encolado y estanqueidad en la construcción metálica y la industria.
- Sellado de juntas de dilatación de hormigón, fisuras, grietas, juntas en prefabricados, marcos...
- Adherencia sin imprimación previa sobre la mayoría de las superficies: cemento, tierra cocida, loza, aluminio anodizado, metales, madera...

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Tiempo de formación de la piel	(23°C, 50% HR) ~ 45'
Grosor polimerizado	en 24h (23°C, 50% HR) ≥ 3 mm
Temperatura de aplicación	+ 5°C ≤ T ≤ + 40°C
Pérdida volumétrica	ISO 10563 ≤ 10%
Densidad	1,3 g/cm ³

CARACTERÍSTICAS SOBRE JUNTA POLIMERIZADA

Dureza Shore A		35 - 40
Módulo de elasticidad a 100%	ISO 8339	0,35 - 0,45 Mpa
Alargamiento de rotura	ISO 8339	250%
Resistencia a la rotura	ISO 8339	0,60 Mpa
Capacidad del movimiento		25%
Capacidad de elasticidad	ISO 7389	> 70%
Temperatura de servicio		- 20°C ≤ T ≤ + 80°C

Resistencia química (a título orientativo): Al agua, a los agentes de limpieza, a las proyecciones accidentales de aceites e hidrocarburos, a las proyecciones accidentales de ácidos y bases diluidas. Debido a la sensibilidad de poliuretanos a la radiación UV, los colores claros sufren una evolución de color. Esta modificación solamente estética no afecta las propiedades mecánicas y de estanqueidad del producto.

Modo de empleo**Preparación de la superficie:**

La superficie debe estar limpia de polvo, libre de aceites, grasas y cualquier otro material extraño. Puede estar húmeda, pero sin escurrimiento de agua, y en caso de altas temperaturas es preferible humedecer la superficie antes de aplicar el producto.

Aplicación:

Aplicar la masilla de poliuretano ASSAFLEX PUR por pelladas o por cordones.

Fijar la parte que debe clavarse ejerciendo una presión manual a fin de aplastar las pelladas o el cordón. Mantener la pieza en caso necesario durante las primeras horas de la polimerización. Los materiales pesados que exceden 8 Kg/m² deben ser sostenidos durante 8 a 15 horas.

Limpieza del material con white spirit antes del secado. El sellador polimerizado se retira por raspadura.

Puede ser pintado después de polimerización completa. Utilizar preferiblemente pinturas de dispersión (de acrílico, vinílicos) y realizar una prueba previa. El movimiento de la junta puede implicar la fisura de la pintura.

Consumo

Longitud de junta realizable con una bolsa de 600 ml (en metros)

Grosor de junta (en mm.)	Anchura de junta (en mm.)				
	4	6	8	12	20
4	36	24	18	12	7
6		16	12	8	5
8			9	6	3,5
10				5	3

Información de seguridad

- Contiene isocianatos.
- Evitar el contacto con la piel.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua y consultar un especialista. Utilizar solamente en las zonas bien ventiladas.
- Mantener fuera del alcance de los niños

Presentación

Bolsas de 600 ml, 20 unidades por caja.

Condiciones de almacenamiento

Los envases permanecerán resguardados de la intemperie, en lugares protegidos de las heladas y de fuertes exposiciones al sol, a una temperatura máxima de 30°C.

Conservación: 1 año en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados.

La información y datos técnicos que aparecen en esta «Guía de Productos» son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado.

Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico.

Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.