



ARVA®

Resanador plástico acrílico para el refuerzo de puntos críticos, grietas y fisuras en diversos elementos constructivos.

Descripción

Arva resanador acrílico elastomérico de consistencia pastosa, elaborado a base de resinas estireno acrílicas en color blanco y aluminio, de larga vida que permanece flexible y suave sin efectos de craqueo producidos por las acciones del clima y el tiempo.

Ventajas

- Tiene excelentes propiedades de tensión y elongación, que se expanden y contraen con el sustrato, es por ello que mantiene un sellado constante.
- Es compatible con impermeabilizantes acrílicos, pinturas y con texturas.
- Por su alto desempeño puede ser aplicado desde películas delgadas hasta espesores de ¼ de pulgada.
- No escurre en superficies verticales.
- Mantiene su adherencia y elasticidad por largo tiempo en interiores o exteriores.
- Excelente resistencia al intemperismo.
- No se cuelga debido al calor.
- No sangra ni exuda.
- Rápido curado.
- Es un producto ecológico, ya que no contiene solventes orgánicos, no es flamable.

Usos recomendados

Arva resanador acrílico elastomérico puede usarse en superficies como: concreto, madera, vidrio, metal, ladrillo, tablaroca, fibrocemento y mortero.

Para rellenar fisuras, grietas y fracturas en diversos materiales utilizados en la construcción.

Como sellador y recubrimiento de traslapes en techos de lámina metálica o de fibrocemento.

Ideal para sellar marcos, puertas, ventanas, molduras, grietas en techo y pared, uniones de esquina, tuberías, respiraderos, uniones de domos, salidas de tubería, bases de tinacos, uniones de ductos de aire acondicionado.

Puede usarse como sellador en juntas de elementos de concreto, mampostería, fibrocemento, cemento, etc.

Herramienta

Pistola de calafateo, espátula y navaja.

Composición

Arva resanador acrílico elastomérico es mono componente de curado sin humedad.

Como aplicar

- Soporte:** debe estar limpio, firme (resistencia a tracción mínima de 1 N/mm²), seco (humedad máxima del 4%), exento de lechada de cemento, libre de aceites, grasas, pinturas, restos de aceites desmoldantes y/o selladores antiguos, etc.

- La temperatura del soporte y del material debe ser como mínimo de +5°C y como máximo de 30°C, en cualquier caso estará 3°C por encima de la correspondiente al punto de rocío. Se procurará que las temperaturas sean uniformes durante la aplicación y el endurecimiento.

Presentación

Cartuchos de 300 ml, en cajas de 12 pzas.

Color

Blanco y Aluminio

Almacenamiento

Almacene en envases originales herméticamente cerrados, en lugar seco y protegido contra la humedad y luz directa del sol. El almacenamiento a altas temperaturas reducirá su vida útil.

Vida útil

Arva resanador acrílico elastomérico almacenado correctamente se conserva hasta 12 meses desde su fecha de fabricación

Datos técnicos

Los siguientes datos son para referencia, en pruebas hechas en laboratorio con condiciones controladas.

Propiedades	Métodos de ensayo	Unidades	Valores
Apariencia	-	-	Pasta Viscosa
Densidad	ASTM D-1475	g/cm ³	Aprox 1.58 +- 0.02
Estabilidad vertical (a 50°C)	ISO 7390	Mm	<1
Tipo	Interno	-	Sellador elastomérico
Viscosidad	ASTM D-2196	Cps	100,000 – 110,000
PH	ASTM E-70	-	0,0+ 0.5
Sólidos en peso	ASTM D-1644	%	79.0 +- 2.0
Sólidos en volumen	ASTM D-2697	%	66.0 +- 2.0
Secado al tacto	ASTM D-1640	Horas	3 hrs
Secado total	ASTM D-1640	Días	7 Días

* Los tiempos de secado están medidos a 23°C y 50% de humedad relativa. Temperaturas superiores y/o humedades relativas inferiores pueden acortar estos tiempos y viceversa. Los datos técnicos reflejados son el fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean datos del control pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" del producto a nuestro departamento técnico.

** Para cuestiones de protección y seguridad dirigirse a la SDS o HDS del producto