



## FICHA TÉCNICA

6.2 AL USO

### ► Rhonaplast Fibra elástico

Masilla acrílica elástica

1967 / Versión 2 / 18-07-2023



## DESCRIPCIÓN

Masilla acrílica elástica al uso, armada con fibra de vidrio empleada para el relleno y sellado de microfisuras, fisuras y grietas de carácter estructural. Sellado de juntas y como sustituto de las bandas de fibra de vidrio.

## PROPIEDADES

- Contiene fibra de vidrio.
- Sustituye a las vendas de fibra de vidrio.
- Alisado y lijado sin migración de fibra a la superficie.
- Aplicación en interior y exterior en espesores máximos de 10 mm.
- Material de tixotropía compensada.
- Producto de gran flexibilidad.
- Producto transpirable.
- Excelente adherencia sobre soportes absorbentes y no absorbentes.

## USOS

Producto apto para su empleo sobre yeso, escayola, cemento, pintura plástica, ladrillo, piedra, madera y cualquier tipo de soporte de albañilería con cierto grado de absorción.

## DATOS TÉCNICOS

<b>Aspecto</b>	Pasta de color blanco.
<b>Acabado</b>	Fino y flexible.
<b>Densidad a 20°C (Kg/L)</b>	1.62
<b>Consumo</b>	50 - 60 g/m lineal de fisura
<b>pH</b>	8.0 - 9.0
<b>Dureza Shore</b>	75
<b>Tiempo de secado (espesor 1 mm y 20°C)</b>	Hormigón: 12 h Pintura: 12 h Escayola: 12 h
<b>Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm<sup>2</sup>)</b>	Hormigón: > 0.7 Pintura: > 1.2
<b>Espesor máximo por capa (mm)</b>	10
<b>Clasificación según (EN 16566-2014)</b>	G3E5S2V0W0A0C0R0
<b>Limpieza de utensilios y manchas</b>	Con agua antes del secado. Si el producto endurece, solo podrá ser retirado por medios mecánicos.

## NORMAS DE APLICACIÓN

- El soporte debe estar sano, limpio, consistente y exento de polvo, grasas, aceites, microorganismos o cualquier otro material que pueda alterar el correcto anclaje del producto sobre la superficie.
- En el caso de que el sustrato presente algún tipo de anomalía, se deben realizar los procesos de limpieza y reparación pertinentes (fijación del polvo, procesos de limpieza o reparaciones de albañilería), así como la eliminación de las partes sueltas o con falta de cohesión para conseguir las condiciones anteriormente comentadas.
- No mojar los soportes antes de la aplicación de la masilla.



### ► Rhonaplast Fibra elástico

Masilla acrílica elástica

1967 / Versión 2 / 18-07-2023

## POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

**RELLENO DE FISURAS:** Abrir la fisura hasta llegar al fondo consistente con la ayuda de una espátula y posteriormente fijar su interior con un fijador adecuado.

Una vez el fijador esté seco, rellenar la fisura con RHONAPLAST FIBRA ELASTICO.

Tras el secado de la masilla, se procederá al proceso de alisado con alguno de nuestros enlucidos de interior o exterior.

### ACABADO RHONAPLAST FIBRA ELÁSTICO:

- Rendimiento: 50-60 gr/m lineal de fisura
- Capas:

## SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

## ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

## ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

## NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «[www.isaval.es](http://www.isaval.es)». Todos los datos de esta Ficha están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas tomadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.