



## FICHA TÉCNICA

# Masilla Elástica Sella Juntas

### Descripción

Masilla formulado en base a resinas acrílicas en medio acuoso.

### Características

Indicado especialmente para sellar juntas, grietas, uniones y rajaduras de manera flexible e impermeable. Por ser base acuosa, es compatible con restos de humedad que suele haber en este tipo de rajaduras o juntas. Es antihongos.

Posee una alta durabilidad debido a su elasticidad y su resistencia a grandes amplitudes térmicas.

### Usos

Se utiliza en juntas de trabajo, de premoldeados, uniones de diferentes materiales, grietas y rajaduras de magnitud en mampostería u hormigón.

### Resistencia

Resiste movimientos estructurales.

### Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasitud, material descascarado, verdín, hongos y polvo.

Eliminar restos de toda suciedad cepillando la superficie.

Si la superficie no es firme y se desgrana, aplicar Paclín Tech diluido con 2 partes de agua a pincel o bien la misma masilla diluida al 50% con agua, a modo de imprimación. Cuando el producto conserva aún "tack/pegajosidad" aplicar la masilla.

### Modo de aplicación

Previa imprimación, rellenar la junta con espátula con masilla pura sin diluir colocando en capas finas, tratando de no superar los 5 mm por capa, y dejando secar 24 horas antes de aplicar la siguiente. Se aplican 2 manos. Para nivelar la superficie se puede utilizar una espátula humedecida en agua.

Si el espesor a sellar es superior a 5 mm es conveniente colocar dentro de la junta un relleno elástico (poliestireno expandido o espuma de poliuretano flexible), dejando solamente 5 mm en la parte superior libre para el sellado con Masilla Sellajuntas.

Las herramientas se lavan con agua y detergente antes que seque el material.

### Propiedades

|                               |  |                   |
|-------------------------------|--|-------------------|
| <b>Rendimiento Teórico*</b>   | 50 g rinde 1 metro lineal en una junta de 5 mm x 5mm de sección. | m2/Litro por mano |
| <b>Diluyente</b>              | Agua   |                   |
| <b>Dilución</b>               | Primera mano al 50%, segunda mano sin diluir.                    |                   |
| <b>Cantidad de manos</b>      | 2  |                   |
| <b>Limpieza de utensilios</b> | Agua y detergente.   |                   |
| <b>Relación de mezcla</b>     | NC   |                   |
| <b>Sólidos en peso [%]</b>    | 74 + - 2 %   | IRAM 1109-A08     |
| <b>Densidad [g/cm3]</b>       | 1.40-1.44  | IRAM 1109-A02     |

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| <b>Viscosidad [UK]</b>                                      |  | IRAM 1109-A13 |
| <b>Tiempo de secado al tacto<br/>(a 25°C, 60 % humedad)</b> | 4 a 6 hs   | IRAM 1109-B04 |
| <b>Secado entre manos</b>                                   | 24 hs  |               |
| <b>Secado final</b>   | 72 hs  |               |
| <b>Vida útil</b>  | 24 meses desde su fecha de fabricación indicada en el lote |               |
| <b>Color</b>  | Blanco.  |               |
| <b>Acabado</b>  | Mate.  |               |

*\*Los rendimientos se calculan utilizando una formula matemática sobre una superficie ideal, lisa. No se tienen en cuenta factores como tipo de superficie a pintar, el estado de la misma, rugosidad, nivel de absorción, etc. por lo que este valor puede variar ampliamente.*

### Recomendaciones

*No es apto para aplicar en rajaduras o juntas en tanques de agua o recipientes que queden en consta*

### Seguridad y medio ambiente

El usuario debe leer las Fichas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto, para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, así como datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

### Notas legales

Todos los datos y valores de esta hoja técnica están basados en ensayos de laboratorio, pudiendo variar en mediciones de obra debido a temperatura, almacenamiento, aplicación, etc. En la práctica las posibles diferencias en materiales, soportes y condiciones reales son tales que sería imposible contemplarlas en esta ficha técnica. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. Paclín se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las condiciones generales de venta y suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión de las fichas técnicas de los productos, copias de las cuales se enviarán a quien solicite.



Pinturas Paclín S.A.

[www.pinturapaclin.com](http://www.pinturapaclin.com)