



## CEMENTO PLÁSTICO MODIFICADO

**DESCRIPCIÓN.**

**402** Cemento Plástico Modificado para calafateo en húmedo, a partir de asfalto modificado con polímeros, cargas y solventes seleccionados, de excelente adherencia en superficies secas y húmedas.

**USOS.**

- Para sellado de urgencia de grietas y puntos críticos de la impermeabilización en condiciones climatológicas adversas, pudiendo aplicarse sobre superficies húmedas.
- Para sellar domos, bajadas de agua pluvial, juntas frías, grietas y fisuras en la superficie.
- Para sistemas de impermeabilización o reimpermeabilización asfáltica.
- Para sellado de juntas y fisuras en canales de riego.

**VENTAJAS.**

- 402 posee la propiedad de desplazar el agua con lo que asegura una adhesión efectiva en superficies húmedas o secas.
- No escurre a cualquier inclinación.
- Conserva su flexibilidad en condiciones extremas de temperatura.
- Altamente resistente al intemperismo.

**APLICACIÓN.****Preparación de la Superficie****Aplicación del producto**

- **COMO SELLADOR DE JUNTAS, FISURAS Y PUNTOS CRITICOS EN LOSAS:**

*Preparación de la superficie:*

1. Elimine polvo, grasa y restos de impermeabilizaciones anteriores, así como cualquier material que pueda interferir en la adherencia de **402**.
2. Elimine el polvo y exceso de agua del interior de la fisura preferentemente mediante chorro de aire, o con una brocha limpia y seca.
3. Abra la fisura de tal forma que cree una abertura mínima de 0.5 cm.

*Modo de Empleo:*

1. Aplique **402** mediante cuña o espátula a todo lo largo de la junta o fisura, presionando firmemente de manera que el producto haga contacto con las paredes y la base de la cavidad a resanar.
2. Coloque un pequeño exceso de material, con la finalidad de compensar la contracción que se produce con el fraguado.
3. Deje secar el producto antes de continuar con la impermeabilización.

- **SELLADO DE TRASLAPES Y TORNILLERIA EN LÁMINAS**

Revise el estado de las laminas, traslapes, pernos tornillos, etc., de manera que pueda sustituir aquellos que se encuentren dañados, deformes o con excesos de oxido. Elimine selladores y recubrimientos preexistentes, sobre todo en las zonas donde se aplicara **402**.

*Preparación de la superficie:*

1. Elimine oxido, grasa, polvo y partículas sueltas, mediante limpieza con cepillo de alambre, solvente y chorro de aire. Mantenga flojas las juntas y traslapes de las láminas, de manera que sea posible aplicar **402** entre las dos láminas.

*Modo de empleo:*

1. Aplique **402**, dejado un cordón de 1 cm de alto por 2 cm de ancho, paralelo al traslape y de 2 a 5 cm hacia adentro del borde de la lamina.
2. Apriete y ajuste los tornillos de sujeción fuertemente, de modo que el **402** sea "escupido" por la orilla del traslape.
3. Cubra las cabezas de los pernos, tornillos o ganchos, aplicando **402** de manera que estos queden totalmente cubiertos.

**NOTA:** En caso de que el **402** vaya a quedar expuesto, protéjalo con algún recubrimiento protector como 701 Recubrimiento de aluminio asfáltico. Para mejores resultados aplique un riego de arena (Reolita), cuando el **402** aún se encuentra fresco. Aplique el recubrimiento al menos 5 días después de aplicado el **402**.

**IMPORTANTE:** El éxito de una buena impermeabilización radica en el correcto tratamiento de fisuras, grietas, juntas y puntos críticos, por lo que se recomienda tener especial cuidado en esos puntos, mediante la aplicación correcta del **402**.



## CEMENTO PLÁSTICO MODIFICADO

### PRESENTACIÓN.

- Cubeta de 18 L
- Bote de 4 L
- Bote de 1 L

### RENDIMIENTO.

1L de **402 CEMENTO PLÁSTICO MODIFICADO** rellena 750 cm<sup>3</sup>.

### DATOS TECNICOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	METODO
Consistencia	Pastoso	-----
Color	Negro	-----
Olor	A solvente	-----
Material no volátil	79 - 81 %	ASTM-D-4586
Densidad	1.16 - 1.21 g/ml	ASTM-D-70
Penetración	340 - 360 1/10 mm	ASTM-D-217
Ecurrimiento	6 mm máximo	ASTM-D-4586
Flexibilidad en frío	No debe presentar craqueo	ASTM-D-4586
Secado al tacto	1 - 2 horas	ASTM-D-1640

**NOTA:** Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### PRECAUCIONES.

- Manténgase alejado de flamas o chispas.
- No se aplique en áreas mal ventiladas.
- No se diluya el producto.
- No se recomienda su aplicación en sistemas acrílicos.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Tóxico por ingestión e inhalación.
- Flamable.
- No se deje al alcance de los niños.

### ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre sellado correctamente, bajo techo en lugar fresco y seco.

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.