

# Protección antifisuras

Sistema de reparación y protección elástica para fachadas.



## APLICACIONES:

Protección y decoración de fachadas y paramentos verticales en exterior de hormigón, mortero de cemento, ladrillo, piedra, pintura plástica, etc.

Especialmente indicado para el pintado de soportes exteriores que requieran de un alto nivel de elasticidad por tener fisuras (de hasta 2 mm. de separación entre labios) o por prever que las puedan tener.

## PROPIEDADES:

- **Alta impermeabilidad al agua de lluvia:** evita la filtración de agua en el interior del soporte.
- **Transpirable:** facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca.
- **Alta capacidad "autolimpiante":** permite repeler la suciedad y eliminarla con el agua de lluvia.
- **Alta elasticidad:** puentea y acompaña el movimiento de las fisuras de hasta 2 mm.
- **Alto poder de cubrición:** permite ganar opacidad en menor número de manos.
- **Buena adherencia sobre las superficies habituales de la construcción** por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
- **Inalterable a los álcalis del cemento** (insaponificable).
- **Alta resistencia a los rayos UV y uso de pigmentos estables:** contribuye a una mayor durabilidad del color en el exterior.
- **Resistente los microorganismos:** contiene conservante antimoho que evita la formación de moho, algas y verdín.

## Fases del sistema

### 1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad, biodeterioro o caleo superficial (pintura).
- Presencia de salitre, manchas de óxido o desencofrantes (hormigón).
- Nivel de absorción (porosidad).
- Cohesión del soporte.
- Presencia de coqueas, irregularidades o grandes defectos de planimetría.
- Presencia de fisuras y su tipología.
- Adherencia del revestimiento actual (pintura).

### 2. PREPARACIÓN:

- Limpieza de suciedad y biodeterioro:
  - ↳ **Tratamiento Alcalino OH**
- Eliminación de manchas de óxido y desencofrantes (hormigón).
- Tratamiento antisalitre:
  - ↳ **Antisalitre**
- Tendido/reparación con mortero:
  - ↳ **Mortero Wall-Term Pro / Adhesivo Wall-Term / Base Flexible Wall-Term**
- Tratamiento de fisuras:
  - ↳ **Masitex P / Masitex Fibra Elástica**
- Eliminación de pintura actual:
  - ↳ **Superdecapante**








### 3. IMPRIMACIÓN:

- Fijador para superficies porosas:
  - ↳ **Cotefilm Imprimpación Acuosa** (Consumo mínimo: 0,15 L/m<sup>2</sup>)
- Fijador para superficies poco porosas, con cierto grado de humedad o con un alto nivel de biodeterioro:
  - ↳ **Cotefilm Imprimpación al Disolvente** (Consumo mínimo: 0,15 L/m<sup>2</sup>)
  - ↳ **Texlite** (Consumo mínimo: 0,15 L/m<sup>2</sup>)

### 4. ACABADOS:

- Revestimientos elástico antifisuras:
    - ↳ **Cotefilm NG Liso Mate**
    - ↳ **Impertresa Elástico Mate**
    - ↳ **Cotefilm NG Liso Satinado**
- (Ver detalles en página siguiente)

Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
<b>COTEFILM NG LISO MATE</b> 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICRO-ORGANISMOS  PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO  BAJO IMPACTO AMBIENTAL	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE SEDOSO	Para fisuras de hasta 1 mm.: 0,45 L/m <sup>2</sup>  Para fisuras de hasta 2 mm.: 0,90 L/m <sup>2</sup>	HASTA  15 AÑOS
<b>COTEFILM NG LISO SATINADO</b> 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICRO-ORGANISMOS  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / SATINADO	Para fisuras de hasta 1 mm.: 0,45 L/m <sup>2</sup>  Para fisuras de hasta 2 mm.: 0,90 L/m <sup>2</sup>	HASTA  15 AÑOS
<b>IMPETRESA ELÁSTICO MATE</b> 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de alta protección y durabilidad para fachadas.	 ALTA IMPERMEABILIDAD  ALTA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICRO-ORGANISMOS	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE	Para fisuras de hasta 1 mm.: 0,45 L/m <sup>2</sup>	HASTA  10 AÑOS



**GARANTÍA DE SISTEMA**

La concesión y duración de la garantía queda condicionada a la visita del equipo técnico-comercial de Revetón antes de la realización de cualquier trabajo de pintado.