

# Restauración de soportes de cal

SISTEMAS DE PROTECCIÓN PARA FACHADAS

---

Sistema completo de  
restauración con cal  
hidráulica natural.

 **Revetón**

# Restauración de soportes de cal

Sistema completo de restauración con cal hidráulica natural.

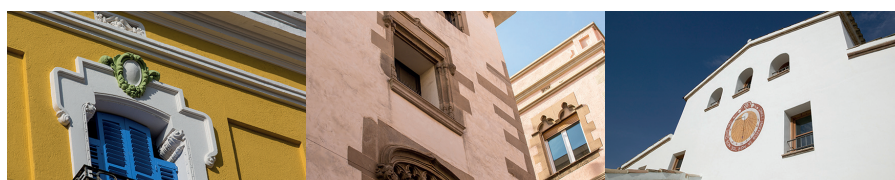
## APLICACIONES:

Protección y decoración de fachadas y paramentos verticales en interior y exterior de mortero de cal.

Especialmente indicado para la restauración de fincas rústicas, iglesias, edificios históricos y monumentales donde se requiera asegurar un aspecto sobrio y realzar su valor patrimonial.

## SOSTENIBILIDAD:

- Dispone de la DAP y SRI.
- Contribuye a la obtención de Certificaciones ambientales tales como:



## PROPIEDADES:

- **Máxima transpirabilidad:** facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca y evitar condensaciones interiores.
- **Excelente compatibilidad y adherencia sobre los diversos soportes minerales** en los que se "integra" totalmente.
- **Baja sensibilidad a las sales** que aporta una mayor durabilidad en el tiempo.
- **Excelente adherencia sobre las superficies habituales de la construcción** por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
- **Resistente a la intemperie,** rayos UV y al ozono.
- **Resistente a los microorganismos:** su naturaleza alcalina bloquea y evita la formación de moho, algas y verdín.

## Fases del sistema

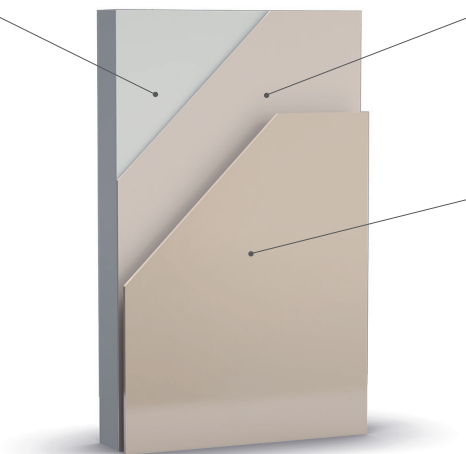
### 1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

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 o manchas de óxido.
- Nivel de absorción (porosidad).
- Cohesión del soporte.
- Presencia de coqueas, irregularidades o grandes defectos de planimetría.
- Presencia de humedad por capilaridad (especialmente en zócalos).
- 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/repelación con mortero de cal.
- Aplicación de ciclo deshumidificante.
- Eliminación de pintura actual.



### 3. IMPRIMACIÓN:

- Fijador para soportes minerales (sólo para Siltex):
  - ↳ **Siltex Imprimación**

### 4. ACABADOS:

- Revestimientos base cal:
    - ↳ **Classical Pintura a la Cal**
  - Revestimiento siloxánico:
    - ↳ **Ábsyde**
  - Revestimiento silicato potásico:
    - ↳ **Siltex**
- (Ver detalles en página siguiente)

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
<b>CLASSICAL PINTURA A LA CAL</b> 	Pintura mural ecológica de aspecto mate aterciopelado especialmente indicada en intervenciones de conservación y restauración natural permitiendo realizar efectos estéticos y cromáticos de gran belleza según las técnicas tradicionales que recuerdan pátinas, frescos y envejecidos.	 MÁXIMA TRANSPIRABILIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS	BLANCO + 140 COLORES CARTA CLASSICAL - LISO / MATE MINERAL	0,3 L/m <sup>2</sup>	HASTA <b>10</b> AÑOS
<b>ÁBSYDE</b> 	Revestimiento a base de resinas siloxánicas y acrílicas puras de máxima protección, transpirabilidad y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA TRANSPIRABILIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  BAJA TENSIÓN DE FILM  BAJO IMPACTO AMBIENTAL  B-s1, d0  EPD®  SRI	BLANCO +333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - LISO / MATE MINERAL	0,3 L/m <sup>2</sup>	HASTA <b>15</b> AÑOS
<b>SÍLTEX</b> 	Revestimiento a base de silicato potásico puro (según Norma DIN 18363-2.4.1) de máxima transpirabilidad y durabilidad que respeta las propiedades naturales de los soportes minerales.	 ADHERENCIA SOPORTES MINERALES  MÁXIMA TRANSPIRABILIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  B-s1, d0  EPD®  SRI	BLANCO +333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - LISO / MATE MINERAL	0,3 L/m <sup>2</sup>	HASTA <b>10</b> 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.

TELÉFONO ATENCIÓN CLIENTE:  
**901 11 88 88**

[www.reveton.com](http://www.reveton.com)  
[sac@cromology.es](mailto:sac@cromology.es)