

Protección anticarbonatación

SISTEMAS DE PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

Protección de superficies horizontales y pavimentos.

 **Revetón**

Protección anticarbonatación

Protección de superficies horizontales y pavimentos.

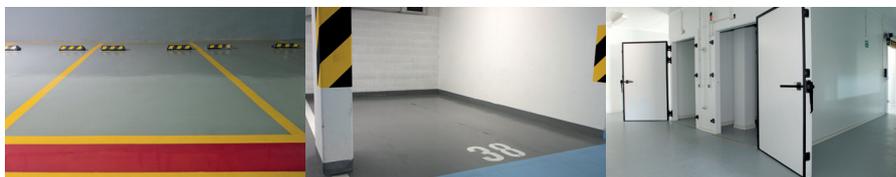
APLICACIONES:

Tratamiento protector para pavimentos de hormigón que requieran alta permeabilidad al vapor de agua y muy baja al CO₂.

Permiten impermeabilizar el hormigón y evitan la progresiva disminución de alcalinidad, minimizando las patologías producidas por la carbonatación del hormigón y la corrosión de las armaduras.

SOSTENIBILIDAD:

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



PROPIEDADES:

- **Productos con marcado CE como protector de superficies de hormigón** ajustado a Norma UNE-EN1504-2:2005.
- **Alta impermeabilidad al agua.** Evita la filtración de agua en el interior del soporte.
- **Transpirable:** facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca.
- **Buena adherencia sobre las superficies habituales de la construcción.**
- **Inalterable a los álcalis del cemento** (insaponificable).
- **Capa de rodadura** que reduce el desgaste del hormigón y la formación de polvo.
- **Resistencia mecánica** a la abrasión y al impacto derivados del tráfico.
- **Resistencia química moderada** a posibles vertidos y a detergentes de limpieza.
- **Secado rápido** que agiliza la aplicación entre capas y la puesta en servicio.
- **Buena cobertura:** alta opacidad con el consumo indicado.
- **Fácil mantenimiento:** resistente al frote húmedo (lavable). Ideal para trabajos de repintado.

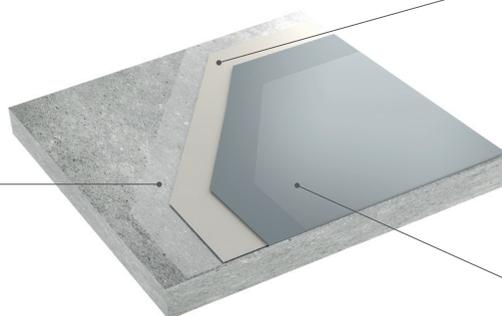
Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

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

2. PREPARACIÓN:

- Eliminación de la pintura actual mediante medios mecánicos (pintura en mal estado).
- Lijado superficial si la pintura está en buen estado.
- Apertura del poro de los soportes no porosos mediante medios mecánicos.
- Eliminación de elementos contaminantes: grasas, manchas...



3. IMPRIMACIÓN:

- Soportes minerales
↳ **Imprimación Epoxi Agua**
- Soportes ya pintados
↳ **No requiere imprimación**

4. ACABADOS:

- Interior:
↳ **Epoxi al Agua**
- Rectificación de la planimetría y corrección de las irregularidades: aplicación de capas de regularización.
- Sellado de fisuras y juntas de dilatación.

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO
EPOXI AL AGUA 	<p>Pintura de 2 componentes para suelos industriales a base de resinas Epoxi en base agua de acabado semi-brillante de gran resistencia y dureza para aplicación en interior. Es muy adherente y resistente a la abrasión. Secado rápido. Buena transpirabilidad.</p>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> ALTA RESISTENCIA MECÁNICA</div> <div style="text-align: center;"> ALTA RESISTENCIA QUÍMICA</div> <div style="text-align: center;"> SECADO RÁPIDO</div> <div style="text-align: center;"> TRANSPIRABLE</div> <div style="text-align: center;"> SIN OLOR</div> <div style="text-align: center;"> ALTA ADHERENCIA</div> <div style="text-align: center;"> PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN</div> <div style="text-align: center;"> Euroclases Bfl-s1</div> <div style="text-align: center;"> SEGURO</div> <div style="text-align: center;"> AMBIENTES SANITARIOS</div> <div style="text-align: center;"> EMISIONES EN EL AIRE INTERIOR A+</div> <div style="text-align: center;"> 9/BB</div> </div>	<p>CARTA RAL BASE BL / M / TR - SEMI BRILLANTE</p>	<p>6-8 m²/kg /mano - 0,22 kg/m² /mano (Hasta 200 micras)</p>



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
sac@cromology.es