# Protección de pavimentos de uso deportivo y zonas de ocio

**SISTEMAS PAVIMENTOS**

Sistema de pintado de pavimentos sometidos a actividades deportivas o de ocio

Revetón

Revetón

# Protección de pavimentos de uso deportivo y zonas de ocio

## Sistema de pintado de pavimentos sometidos a actividades deportivas o de ocio.



### APLICACIONES:

Protección y decoración de pavimentos de hormigón, superficies ya pintadas de solicitación baja o moderada, en interior o exterior.

Especialmente indicado como capa de rodadura en pistas deportivas, carriles bici, areas de ocio y zonas de paso peatonal.

### PROPIEDADES:

- 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.
- **Transpirabilidad:** sistema microporoso que tolera cierto grado de humedad.
- **Facil preparación** al tratarse de productos monocomponentes.
- **Alta resistencia a los rayos UV y uso de pigmentos estables:** contribuye a una mayor durabilidad del color en exterior.
- **Buena cubrición:** alta opacidad con el consumo indicado.
- **Fácil mantenimiento:** resistente al frote húmedo (lavable). Ideal para trabajos de repintado.
- **Inalterable a los álcalis del cemento** (insaponificable).
- **Buena adherencia sobre hormigón, cemento y similares.**

## Fases del sistema

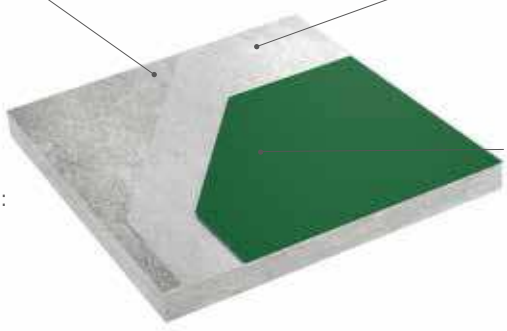
### 1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

**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.
- Calidad del substrato (Resistencia mecánica superficial a tracción y compresión).
- Nivel y tipo de contaminación: suciedad y manchas.
- Nivel de absorción (porosidad).
- Presencia de coqueras, irregularidades o grandes defectos de planimetría.
- Estado de las juntas de dilatación.
- Naturaleza química del revestimento actual.
- Adherencia del revestimiento actual.

### 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...
- Rectificación de la planimetría y corrección de las irregularidades: aplicación de capas de regularización.
- Sellado de fisuras y juntas de dilatación.



### 3. IMPRIMACIÓN:

- Para productos de acabado al agua:
  ↘ Imprimación Epoxi Agua
- Soportes ya pintados:
  ↘ No requiere imprimación

### 4. ACABADO INTERIOR/EXTERIOR:

- Capa fina:
  ↘ Pavimentos Deportivos
- Capa gruesa:
  ↘ Slurry

Revetón

# Guía de pintado

| TIPO DE SISTEMA | IMPRIMACIÓN / CAPA DE FONDO | MANOS / CONSUMOS / REPINTADO | ACABADO | MANOS / CONSUMOS / REPINTADO | ESPESOR TOTAL (micras secas) |
|---|---|---|---|---|---|
| **SISTEMA AL AGUA (SIN OLOR)** | Imprimación Epoxi Agua (sobre soporte mineral) | 1 mano<br>-<br>5-9 $m^2$/L en función de aplicación<br>0,14 L/$m^2$/mano<br>-<br>REPINTABLE:<br>mín. 2 - máx. 24 h | Pavimentos Deportivos | 2 manos<br>-<br>10-12 $m^2$/L/mano<br>0,09 L/$m^2$/mano<br>-<br>REPINTABLE:<br>24 h | Hasta 160 micras |
| | | | Slurry | 2 capas<br>-<br>1,90 Kg/$m^2$ /capa<br>-<br>REPINTABLE:<br>24 h | Hasta 1.000 micras |

**PUESTA EN SERVICIO:**
Transitable: 2 días
Tráfico de personas y movimientos de cargas ligeras: 4 días
Curado completo: 7 días

# Guía de selección de producto de acabado

| NOMBRE PRODUCTO | DESCRIPCIÓN | PRESTACIONES DESTACADAS | COLOR Y ACABADO | ÁMBITO DE APLICACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| **7146**<br>**PAVIMENTOS DEPORTIVOS**<br> | Recubrimiento acrílico reforzado con sílice de alta calidad con gran resistencia a la abrasión, para pavimentos deportivos y aglomerados asfálticos. Resistente al roce y a los agentes atmosféricos, gran resistencia a la intemperie, estabilidad de colores al exterior. | RESISTENCIA MECÁNICA<br>RESISTENCIA QUÍMICA MODERADA<br>SECADO RÁPIDO<br>TRANSPIRABLE<br>BUENA ADHERENCIA<br>REFORZAZO CON SÍLICE | GRIS RAL 7044<br>ROJO ÓXIDO RAL 3009<br>VERDE RAL 6001<br>AZUL RAL 5015<br>BLANCO 600<br>-<br>MATE | Interior/ Exterior |
| **7155**<br>**SLURRY**<br> | Slurry a base de resinas acrílicas y árido de cuarzo, antideslizante, decorativo. Formulado especialmente para dejar altos espesores sin problemas de fisuras ni cuarteamiento. Rugoso mate. Muy adecuado para regularizar superficies. Evita el sangrado sobre aglomerados asfálticos. | RESISTENCIA MECÁNICA<br>RESISTENCIA QUÍMICA MODERADA<br>BUENA ADHERENCIA<br>CERTIFICADO ANTIRESBALADICIDAD | GRIS RAL 7044<br>GRIS RAL 7012<br>ROJO RAL 3009<br>VERDE RAL 6010 | Interior / Exterior |

**IMPORTANTE**

La durabilidad de los sistemas para Pavimentos depende directamente de un diagnóstico y preparación específicos. Recomendamos realizar un mantenimiento periódico de la superficie pintada.

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

**www.reveton.com**
**sac@cromology.es**

**CROMOLOGY S.L.**
Avda. de la Industria, 4A Pol. Ind. Coslada
28823 Coslada (Madrid)