

# TERRACRIL



Marzo 2020

## Definición

- Pintura mono componente mate con copolímeros acrílicos en dispersión acuosa.

## Destino

- INTERIOR/EXTERIOR  
NUEVO/MANTENIMIENTO
- Para la decoración y protección de pavimentos de hormigón y/o cemento destinados a pistas de tenis, frontones, pádel e instalaciones deportivas en general.
- Protector decorativo y anti polvo sobre hormigones y morteros.

## Propiedades

- Muy resistente al tráfico peatonal.
- Óptima adherencia.
- Anti-Polvo
- Resistencia a la intemperie.
- Resistente al roce, al impacto y a los agentes atmosféricos.
- Estabilidad de colores al exterior.



## Datos ambientales

■ Contenido en COV (según la directiva 2004-42/CE)	■ Producto fuera del ámbito de la directiva COV.
■ Ficha de datos de seguridad	■ Consultar la FDS en: <a href="http://www.seigneurie.es">www.seigneurie.es</a>

## Características generales

### Aspecto

- Envase: Líquido
- Acabado: Mate

### Colores y Envases

- En stock: Blanco, Gris Medio, Rojo Tenis, Verde Tenis
- Formatos disponibles: 4L y 15L

### Extracto seco (sólidos)

- (Medido en blanco)
- En volumen (teórico): 34 ± 1%

### Secado (a 23°C - 50% HR)

- Secado al tacto: 1-2h
- Repintado: 4h aprox.
- Secado total: 3 a 5 días

### Rendimiento

- 9 – 12 m<sup>2</sup>/L por capa, aprox.

Obs.: Según las condiciones de aplicación y las características ambientales y del soporte.

### Densidad

- (Medido en blanco): Kg/dm<sup>3</sup>
- 1,30 ± 2% (norma EN ISO 2811-1)

### Brillo especular

- <3 % en un ángulo de 85°



## Proceso

	DECORACIÓN			
	INTERIOR		EXTERIOR	
TIPO DE SOPORTE	- Pintados cohesionados	- No pintados sanos	- No pintados Sanos - Pintados cohesionados	- Pulverulentos <sup>1</sup>
IMPRIMACIÓN <sup>2</sup>	-	PANTIPRIM IMPRIMA DYPROLITE	IMPRITEX DYPROLITE PANTIPRIM	IMPRIDERME
CAPA DE ACABADO	3 capas de TERRACRIL (diluir la primera capa hasta un 20% con agua potable y la segunda entre 5-10%)			

(1) Se deben respetar los rendimientos indicados para obtener una acabado perfecto. Consúltense las fichas técnicas correspondientes.

## Soportes y Preparación

### Soportes

- Nuevos:
  - Hormigón estructural o prefabricado (PREVIAMENTE CURADO)
  - Cemento nuevo (PREVIAMENTE CURADO)
- Antiguos:
  - De igual naturaleza que los nuevos, recubiertos o no con sistemas de pintura antiguos. Para determinar la naturaleza de las preparaciones y la capa de imprimación necesarias hay que efectuar una inspección previa.

### Preparación

- Los soportes deben ser duros, estar completamente secos, fraguados, cohesionados, firmes, exentos de polvo y sin humedad.
- Deben realizarse las reparaciones oportunas para conseguir una buena planimetría y evitar fisuras, grietas, ampollamientos del revestimiento actual y otros defectos del soporte.
- Las eflorescencias salinas, grasas, mohos, algas y otros contaminantes, deberán eliminarse utilizando un producto adecuado, en caso de duda contacte con nuestro departamento técnico.
- En morteros nuevos, es indispensable respetar el fraguado del hormigón (El tiempo transcurrido desde la aplicación del hormigón debe de ser un mínimo de 30 días).
- Los puntos con humedad u otras patologías deberán solucionarse antes de ser pintados.
- La pintura antigua se encuentra mal adherida debe eliminarse completamente.
- Si la pintura antigua se encuentra en buen estado, proceder con una limpieza superficial y un lijado cuidadoso.
- Efectuar previamente un lijado (granallado o fresado) en general, en el caso que la superficie sea necesario.

## Aplicación

### Material de aplicación

- Brocha (para superficies pequeñas y retoques)
- Rodillo de pelo medio o largo
- Pistola

### Dilución

- Brocha/Rodillo/Pistola (diluir la primera capa hasta un 15% con agua potable y la segunda entre 10-15%)

### Modo de aplicación y limpieza

- Agitar el producto antes de su utilización, hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicar 3 capas de **TERRACRIL**, asegurándose que todo el soporte queda cubierto uniformemente.
- Limpieza con agua dulce, o con disolvente aromático si el producto se ha secado.

### Precauciones para el uso y conservación

- Condiciones climáticas para la aplicación según la norma NF DTU 59.1: temperatura ambiente y temperatura del sustrato superiores a 10°C e inferiores a 35°C. Humedad relativa ambiental inferior al 80%. No aplicar en atmósferas que pueden provocar condensaciones, ni sobre superficies heladas o sobrecalentadas, ni generalmente bajo condiciones que pueden llevar a una activación anormal del secado (viento, sol, etc.)
- La humedad teórica máxima del pavimento debe ser de 4% (Medidor de humedad de pavimentos)
- Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas, hasta 24 meses en su envase original, sin abrir. (Almacenar el envase original entre 5°C y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado, alejado de las fuentes de calor y de la luz solar)
- Aconsejamos el cumplimiento de las normas de seguridad recomendadas en la aplicación de las pinturas en la ficha de seguridad del producto.

## Características legales

### Certificaciones y Ensayos