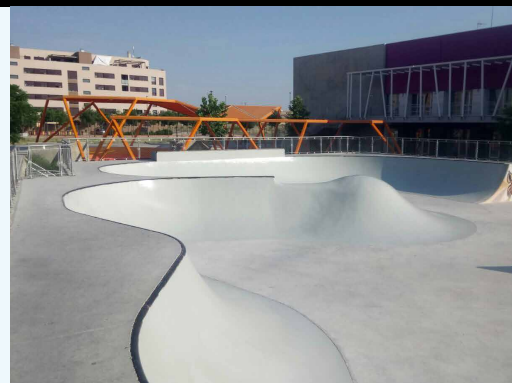


Orfapol incoloro®

Pintura de poliuretano

Pintura bicomponente a base de poliuretano alifático.



Propiedades

- Efecto porcelana
- Para protección de piscinas
- Sobre bases de cemento
- Excelente resistencia mecánica
- Permanencia de color

Prestaciones

- Peso específico: 1.2 g/cm³
- Viscosidad 25°C: 100-120 seg.
- Aspecto: pintura

Proporción de mezcla en peso:

* Resina: 66.6%

* Endurecedor: 33.4%

Características (25 °C)

- Vida de la mezcla: ±8 horas
- Secado al tacto: ≥60 min.
- Para repintar: ≥8 horas aprox.
- Secado total : ±24 horas
- Curado completo: ≥7 días a 25 °C

**Estos tiempos están contemplados a 25°C y pueden variar en función de la temperatura ambiente.*

Importante

Puesta en servicio de una piscina

- Revisión general de la piscina e inspección visual del sistema aplicado.
- Brillo superficial
- Ausencia de poros
- Grado de compactación de los áridos
- Grado de compactación de todo el sistema aplicado
- Aspecto y cubrición de la capa de sellado
- Evaluación del curado completo de la capa sellada (test de resistencia química Etanol 96%)
- Sistema recirculación del agua
- Control pH
- Bombas

Aplicaciones

- Alta resistencia química
- Para protección de piscinas
- Brillo inalterable
- Interiores y exteriores

Soportes

- Microcementos, hormigón, morteros
- **Pavistamp Floor** autonivelante decorativo
- **Pavistone** roca temática, terrazos, cerámica

Recomendaciones

- Temperatura de aplicación: 10 -25°C.
- Sobre base completamente seca y exenta de humedades <4%.
- Respetar siempre la misma dosificación.
- No añadir ningún aditivo a la mezcla.
- No aplicar **Orfapol incoloro** con posibilidad de humedades por remonte capilar.

Table de resistencias (ensayos por inmersión)

• Ácido clorhídrico 10 y 20%	500 h.	Sin alterar
• Ácido sulfúrico 10 y 20%	500 h.	Inicio oxid.
• Agua destilada	8 m.	Sin alterar
• Cloruro sódico al 3.5%	8 m.	Sin alterar
• Hidróxido sódico al 20%	15 d.	Sin alterar
• Amoníaco	3 m.	Regular
• Acetato de Isobutilo	8 m.	Sin alterar
• White Spirit	6 m.	Bien
• Niebla Salina 5% cloruro sódico y 37 – 38°C	8 m.	Sin alterar
• Ambiente: Humedad 100% y 40°C	3 m.	Bien

Orfapol incoloro®

Pintura de poliuretano

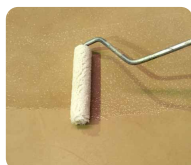
Condiciones de ejecución

- En todos los casos es indispensable realizar la aplicación sobre superficies secas, limpias, libres de cargas y otros materiales.
- Para asegurar una buena adhesión del **Orfapol incoloro**, sobre superficies lisas y poco absorbentes, antes de aplicar, lijar para abrir poro y aspirar.
- Evitar pintar en presencia de humedad.
- Sobre superficies de base cementosa, microcemento, hormigón, morteros... ésta deberá estar completamente fraguada (≥ 28 días) y exenta de humedades $< 4\%$.
- Evitar la aplicación con corrientes de aire, insolación directa, riesgo de lluvia, hielo o deshielo.
- En exteriores la temperatura máxima de aplicación será en todos los casos $< 25\text{ °C}$ medidos sobre la superficie a tratar.

Modo de empleo



- Mezclar los dos componentes de forma homogénea
- La baja viscosidad del **Orfapol incoloro**, permite ser aplicado en estado puro.



- Aplicación a rodillo, brocha o pistola.
- A pistola, previa dilución con un 10% máximo de diluyente TP.
- Intervalo entre pasadas: 4-12 horas.

**Los tiempos pueden variar en función de la climatología.*

Productos asociados

*Suelos y paredes



Presentación

Pack (A+B): 25 kg

Color

Estándar: incoloro
(otros colores a la carta)

Consumo

1 kg entre 10 – 14 m² (1 pasada)

Conservación

En envase original cerrado (20 °C) y al abrigo de la intemperie y la humedad: 1 año

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.