



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA ACRÍLICA SUELOS



DESCRIPCIÓN:

Pintura acrílica de suelos con gran resistencia a la abrasión y al desgaste evitando la erosión y prolongando la vida del pavimento. Posee buen anclaje y dureza.

Características:

-) Excelente adherencia sobre sustratos de hormigón y asfalto.
-) Resistente a la erosión y a la intemperie.
-) Excelente nivelación y brochabilidad.
-) Gran dureza y resistencia al rayado.
-) Resistente a productos químicos.

DATOS TÉCNICOS:

Vehículo fijo	Resina acrílica termoplástica.	
Color	Blanco, rojo óxido, verde y gris.	
Brillo	Satinado. 60° : 5-10 GU	UNE-EN ISO 2813
Sólidos en peso	68 %	UNE-EN ISO 3251
Sólidos en volumen	51 %	UNE 48090
Viscosidad	90 – 100 KU (23 ± 2 °C)	UNE 48076
Peso específico	1.40 – 1.50 kg/l (23 ± 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
Rendimiento teórico	8 – 10 m ² /l y capa. Deben considerarse pérdidas de aplicación, irregularidades de la superficie, etc.	
Espesor recomendado	100 – 125 micras húmedas; 51 – 64 micras secas por capa. Aplicar dos capas como acabado.	
Secado al tacto	30 – 60 minutos.	UNE 48301
Repintado	6 horas.	
Transitable	48 horas	
Adherencia por tracción	> 6 N/mm ² (placa de cemento/7 días a 23 °C/100 $\hat{m}$ secas)	UNE-EN ISO 4824
Resistencia a la abrasión Taber	110 mg (CS-17 – 1 kg – 1000 ciclos)	UNE-EN ISO 7784-2
Dureza Persoz	84 segundos (200 $\hat{m}$ húmedas/7 días a 23 °C)	UNE-EN ISO 1522
Ensayo de resbaladidad	Resistente al deslizamiento con Clase 1	UNE ENV 12633:2003 Anexo A
Disolvente	Disolvente aromático.	

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/i): 500 g/l (2010). Contenido máx. en COV: 480 g/l

Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA ACRÍLICA SUELOS



APLICACIÓN:

Para todo tipo de suelos de hormigón y cemento de naves industriales, almacenes, aparcamientos, hipermercados, etc. También puede ser empleada como pintura de señalización.

MODO DE EMPLEO:

Métodos de aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Diluyente y limpieza de utensilios: DISOLVENTE ACRÍLICO.

Las superficies a pintar deberán estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, etc.

) Superficies no pintadas:

- Cemento, hormigón: El hormigón primeramente debe estar fraguado para lo cual debe haber transcurrido 1 mes desde su aplicación.

Regularizar la porosidad del soporte para favorecer la penetración y anclaje de la pintura utilizando métodos mecánicos.

Si no es posible, tratar la superficie con sulfamán (ácido clorhídrico) diluido 10 – 15% para neutralizar la alcalinidad del cemento, a continuación, lavar y dejar secar.

Aplicar una primera capa como imprimación diluida al 15 – 20% con DISOLVENTE ACRÍLICO o utilizar IMPRIMACIÓN SUELOS. Transcurridas 24 horas aplicar dos capas de acabado diluidas al 5 – 10%.

- Aglomerados asfálticos: La superficie a pintar deberán estar seca y limpia de polvo, óxido, grasas, etc. Ensayar previamente ante la posibilidad de que aparezca sangrado. Aplicar dos capas de acabado diluidas al 5%.

) Superficies pintadas:

- Si la pintura está en mal estado, eliminarla totalmente y proceder como en superficies no pintadas.
- Si la pintura está en buenas condiciones, lijar y aplicar ACRÍLICA SUELOS.

En general se recomienda:

-) Aplicar entre 5 °C y 35 °C.
-) No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas.
-) Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>



INFORMACIÓN TÉCNICA

PINTURA ACRÍLICA SUELOS



PRESENTACIÓN:

Envases metálicos de: 4 L; 15 L

ALMACENAMIENTO:

24 meses en envase original cerrado, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 °C y 35 °C y protegido de la intemperie.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

La información contenida en este documento sirve de guía para el usuario pero no ofrece garantía. Para información relativa a seguridad y medio ambiente consulten la Ficha de Datos de Seguridad.

Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: dptotecnico@decolor.com

<http://www.decolor.com>