

782155 – Suelos M-Acrlil 30-SM

Descripción	<ul style="list-style-type: none"> · Pintura para pavimentos exterior e interior de alta calidad, a base de resinas acrílicas al disolvente, de secado muy rápido. Alta relación resina-pigmento en el segmento de pinturas semimates de señalización.
Uso Recomendado	<ul style="list-style-type: none"> · Uso profesional. · Pintado de suelos rústicos, sótanos, terrazas, etc. · Para señalización en general y marcación de vados.
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> · Buena adherencia sobre mortero, hormigón y asfalto. · Adecuada resistencia al pisado en suelos sometidos al paso de personas. · Resistencia a la intemperie. · Rápido secado. · Facilidad de repintado.

Características técnicas

Sistema	Monocomponente	Naturaleza	Acrílica
Color	Gris, Blanco y colores Carta Ind.	Aspecto	Semimate
Sólidos en peso	70 ± 3 %	Sólidos en volumen	50 ± 3 %
Peso específico	1,48 ± 0,10 kg/l	VOC	595 g/litro
Rendimiento teórico	8,30 m ² /l 5,60 m ² /kg capa de 60 µm secos	Secado	(20 °C HR 60 % para 60 µm secos): Al tacto: 30 minutos. Total: 24 horas.
Repintado	Mínimo 2 horas (a 20°C) Máximo: Indefinido		

Sistemas de aplicación

Diluyente	Disolvente Clorocaucho 1403	Limpieza	Disolvente de limpieza
Aplicación a brocha	Dilución 0-10%	Aplicación a rodillo	Dilución 0-10%
Aplicación Pistola Aerográfica	Dilución 10-20% · Presión 3-4 bares · Boquilla 1,5 – 3,0 mm	Aplicación Airless	Dilución 0-5% · Presión 150-180 bares · Boquilla 0,38-0,53 mm (0,015 – 0,021 pulgadas)

Versión junio 2017, anula las anteriores.

782155 – Suelos M-Acrlil 30-SM

Aplicación

- Remover el producto con agitación mecánica hasta su perfecta homogeneización. Diluir con el disolvente según los requerimientos del método de aplicación escogido.
- Guardar los tiempos de repintado entre capas y entre productos.
- No aplicar a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a insolación.
- Condiciones de aplicación: Tª ambiente: 5-35 °C – HR ≤ 75 %.
- Tª del sustrato ≥ 7°C y 3°C por encima del punto de rocío.
- Durante la aplicación y el secado, la humedad relativa máxima del aire deberá ser inferior al 75 %.
- Es recomendable, sobre todo en interior, que haya renovación de aire.
- Utilizar masillas o plastes adecuados. El pavimento debe quedar uniforme. Si es necesario hacer recrecido del mismo.
- Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días), y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados.
- Grasas y aceites deben eliminarse por completo. Este problema se resuelve mediante una limpieza con solución de sosa cáustica al 15-20 % seguida de una neutralización con sulfamant y posterior aclarado con abundante agua.
- Dejar secar completamente cuando el soporte está húmedo.
- Humedad del pavimento: máximo del 4% medida a 2 cm de profundidad.
- La preparación de superficie recomendada es el abujardado o granallado.
- Antes de pintar el soporte debe presentar la suficiente porosidad como para favorecer la penetración de la pintura con el fin de asegurar una perfecta adherencia.

Sistemas recomendados *

Sistema de pintura para soporte de hormigón. Aplicar sobre el soporte limpio, seco y fraguado (mín. 28 días), y con el perfil de rugosidad y absorción adecuados.

Sistema para pavimento de hormigón en interior y exterior.

Aplicar una primera capa diluida de **Suelos M-Acrlil 30-SM** para que penetre bien la pintura en el soporte de aproximadamente 60 micras secas + una segunda capa de **Suelos M-Acrlil 30-SM** de 60 micras secas = ENPS (espesor nominal de película seca) de 120 µm.

Sistema para pavimento de hormigón en interior y exterior.

· Aplicar una primera capa diluida de **Suelos M-Acrlil 30-SM** para que penetre bien la pintura en el soporte de aproximadamente 60 micras secas + una segunda capa de **Suelos M-Acrlil 40-SM Antideslizante** de 100 micras secas = ENPS (espesor nominal de película seca) de 160 µm.

*Para recomendación de otros sistemas, consultar con el departamento técnico de PINTURAS MONTÓ S.A.U.

Seguir y cumplir instrucciones de Seguridad e Higiene / Medio Ambiente marcadas por la Legislación vigente. Producto para uso industrial.

Tiempo máximo de almacenamiento después de su fabricación (en envases originales sin abrir): 12 meses. Almacenar en interiores entre 5°C y 35°C.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada

Versión junio 2017, anula las anteriores.

ind.

MONTÓ
pinturas

Ctra. de la base militar, 11
46163 Marines - Valencia - España
Tel. 96 164 83 39
Fax. 96 164 83 43
comercial@montopinturas.com
www.montopinturas.com

a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

Versión junio 2017, anula las anteriores.



"Proyecto cofinanciado por los Fondos FEDER,
dentro del Programa Operativo FEDER
de la Comunidad Valenciana 2007-2013"

Una manera de hacer Europa