



PINTURAS PARA INDUSTRIA Y DECORACIÓN

Moype, S.A.  
Cmno. De los Marques, 35  
30570 Beniaján MURCIA  
Tlf. 968 820 878  
968 820 812  
609 654 370  
info@moype.es

## PAVIMENTO EPOXI

### DESCRIPCIÓN

Recubrimiento de 2 componentes al disolvente, ideal para el pintado de suelos de hormigón. A base de resinas epoxi-poliamida, que confiere a la superficie pintada gran resistencia mecánica y química.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Protección y decoración de suelos de hormigón de naves industriales, aparcamientos, locales comerciales, etc., sometidos a desgaste por tráfico de vehículos. Resiste gasolinas, aceites, ácidos, etc.

### DATOS TÉCNICOS

<b>Naturaleza:</b>	Epoxi poliamida
<b>Acabado:</b>	Brillante
<b>Color:</b>	Rojo tenis, Verde Frontón, Gris claro.
<b>Densidad:</b>	1,2 Kg/Litro +- 0,05
<b>Sólidos en peso:</b>	63 +- 1
<b>COV:</b>	Cat. j BD (2010) máx 500 g/L
<b>Tiempo útil de la mezcla:</b>	8 horas <b>Relación de la mezcla: 2 a 1 pintura más catalizador</b>
<b>Rendimiento:</b>	6 – 8 m <sup>2</sup> /Litro y mano, según superficie.
<b>Secado:</b>	Al tacto: 2 – 3 horas según temperatura. Repintado: 12 – 24 horas
<b>Envases:</b>	20+10 y 4+2 Litros

### MODO DE EMPLEO

**Aplicación:** Brocha, Rodillo o Pistola Brocha y rodillo: 0 – 5 %. Pistola: 10 – 15 %

**Diluyente y limpieza utensilios:** Disolvente Epoxi

**Preparación del soporte:** es fundamental la correcta preparación del soporte.

**Soportes nuevos:**

Mortero de cemento: esperar hasta el fraguado total (30 días mínimo). Limpiar el soporte de posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo. Neutralizar las superficies alcalinas. En superficies pulidas, lijar para abrir el poro para que la pintura pueda adherirse perfectamente. Limpiar el soporte de productos extraños: grasas y aceites deben eliminarse totalmente. El granallado del suelo resuelve los problemas de suciedad, aunque también en algunos casos puede ser suficiente un tratamiento químico consistente en una solución de sosa cáustica al 15-20%, seguida de neutralización con sulfamán y posterior aclarado con agua abundante. El soporte debe tener la suficiente porosidad para favorecer la penetración de la pintura, con el fin de conseguir una perfecta adherencia.

**Restauración y mantenimiento:**

Eliminar totalmente las viejas pinturas en mal estado o mal adheridas. Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurarse una buena adherencia. En los soportes pintados, debe comprobarse la solidez y anclaje de la pintura, averiguar la naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo y la suciedad antes de ser repintados. Masillar con un producto adecuado los defectos del soporte.



PINTURAS PARA INDUSTRIA Y DECORACIÓN

Moype, S.A.  
Cmno. De los Marques, 35  
30570 Beniján MURCIA  
Tlf. 968 820 878  
968 820 812  
609 654 370  
info@moype.es

### Consejos de aplicación:

- **Agitar los dos componentes del producto (pintura y endurecedor) hasta su perfecta homogeneización.**
- En primer lugar, se recomienda aplicar una primera capa de **IMPRIMACION PENETRANTE EPOXI** (ver ficha técnica para modo de empleo), que mejora notablemente tanto el anclaje entre la superficie y la pintura epoxi de acabado, como la resistencia al tránsito.
- Aplicar **3 capas de pintura**, diluyendo la 1ª un 10 – 20 % (en función de la porosidad y estado del soporte) y la 2ª y 3ª capa sin diluir, sobre superficies de cemento bien fraguado, firme, compacto, seco y exento de polvo, grasa, etc. según normas de modo de empleo, y hasta la cubrición total del soporte.
- No aplicar sobre suelos de cemento bruñidos que no han sido construidos para ser pintados.
- Para restauración y mantenimiento, una vez preparada la superficie según apartado anterior, aplicar la pintura diluida un 5-10% en disolvente.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superior a 35°C, ni en superficies expuestas a una fuerte insolación. Tampoco se puede aplicar en tiempo lluvioso, o si hay previsión de lluvias en los próximos días.
- **No transitar hasta transcurridos 2 – 3 días** (si la temperatura es baja, o hay humedad ambiental, dejar transcurrir una semana desde la última capa)
- Es muy importante que, en caso de aplicar sobre antiguas pinturas, éstas se encuentren perfectamente ancladas al soporte y revisar la adherencia sobre las mismas. Se recomienda realizar pruebas de adherencia.
- También es fundamental que el poro del soporte esté suficientemente abierto para que el anclaje sea perfecto.

## SEGURIDAD

- Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C
- Producto inflamable. Conservar en zonas secas, a cubierto, a temperaturas entre 5 y 35°C
- No comer, beber ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No verter los residuos al desagüe. Consultar la Ficha de Datos de Seguridad del producto.

*Los datos reflejados en esta ficha técnica están basados en 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 a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproductibilidad en cada caso concreto.*