

MPI ESMAL BASE CLOROCAUCHO

Base neutra para colorear a base de resinas de clorocaucho para la protección y decoración de pavimentos sometidos a tráficos peatonales y de maquinaria ligera. Especialmente formulada para colorear en máquina tintométrica

Aplicaciones

Como pintura de acabado en soleras de naves industriales, pistas deportivas en interior.

Información del producto

Color	Cualquier color de las cartas en la máquina tintométrica.
Aspecto	Semimate.
Sólidos en peso	65 ± 2 %
Rendimiento práctico	6-8 m ² /lt, en función del soporte.
Método de aplicación	Pistola airless, pistola aerográfica, pistola pinta bandas , brocha y rodillo
Tiempo de secado	Ver tabla.

Temperatura	Seco al tacto	Mínimo	Máximo
5°C	1.5 h	12h	Prolongado
15°C	1 h	8 h	Prolongado
25°C	30 min	4 h	Prolongado
40°C	15 minutos	2 h	Prolongado

Datos reglamentarios y aprobaciones

VOC	Máximo 370 g/l
Peso específico	1.30 g/cc

Características del producto

MPI ESMAL BASE CLOROCAUCHO , posee las siguientes características: -

Buenas propiedades para su aplicación.

- Repintados ilimitados.
- Excelente impermeabilidad.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Buen anclaje sobre hormigón.
- Excelente resistencia a los álcalis y grasas.
- Buena resistencia a la abrasión.

Preparación de la superficie

MPI ESMAL BASE CLOROCAUCHO , debe de aplicarse sobre superficies secas y limpias de polvo, grasas, suciedad o cualquier otro elemento que pudiera interferir en el anclaje del producto.

Si se aplicará sobre pinturas viejas, deberá asegurarse la correcta eliminación de restos mal adheridos o partículas sueltas, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad.

En el caso de que se aplicará sobre hormigón nuevo, se recomienda eliminar los líquidos de curado que pudiera tener el soporte, normalmente con un pequeño lijado será suficiente para eliminar estas capas.

Si el soporte se encuentra poroso, irregular, se podrá aplicar directamente, aplicando una capa previa del mismo producto diluido un 10 % con MPI SOLV CLOROCAUCHO posteriormente se aplicará una segunda capa del mismo producto con una dilución inferior, del orden de un 5 %. No obstante el sistema tendrá mejor anclaje si se la aplica una capa de imprimación previa a MPI ESMAL BASE CLOROCAUCHO , consultar con nuestro departamento técnico el tipo de la misma.

En cualquier caso el soporte no podrá estar húmedo, la presencia de agua o humedad alta influirá de manera negativa en el anclaje, endurecimiento, secado y acabado estético del polímero.

En soportes de hormigón púlido, se recomienda la aplicación previa de una capa de MPI FLOOR CAPA PUENTE AL AGUA

Aplicación

Mezcla Homogeneizar hasta su totalidad el contenido del envase

Pistola "airless" Recomendado Rango de boquilla (17-21milésimas)
Presión salida en boquilla a 140 kg/cm²

Pistola de aire (Convencional) Adecuado Orificio de salida 1.0-1.8mm. Presión 3-4 bar...

Brocha Adecuado

Rodillo Adecuado

Disolvente Clorocaucho MPI Solv , Desde 1% hasta 10 % en función del equipo de aplicación.

Limpieza Utilizar un disolvente de limpieza compatible con la pintura utilizada, de manera inmediata a su aplicación, evitando que el producto pueda secarse en las mangueras, o en los útiles.

Precauciones de seguridad

Todo trabajo que implique la aplicación y uso de este producto deberá llevarse a cabo de acuerdo con las normas y reglamentos nacionales pertinentes sobre la higiene. Seguridad y medio ambiente.

Para cualquier aclaración o duda que se presente sobre este producto, se ruega consultar a nuestro departamento técnico para mayor información.

Formato de envases

4 y 15 litros.

Almacenamiento

El producto se preservará de almacenarse a la intemperie o en condiciones donde puedan originarse cambios bruscos de temperatura. Se preservará de las heladas.

La pintura debe de consumirse antes de haber transcurridos un año desde su fabricación.



www.mpicoating.es