

Ficha Técnica

IMPRIMACION EPOXI CAPA PUENTE

EM-108180

DESCRIPCION

Imprimación epoxídica de dos componentes en base agua con aducto de poliaminoamida emulsionado, idónea como capa de imprimación en aquellas superficies principalmente de hormigón que no hayan sido tratadas previamente con técnicas de fresado o granallado, superficies con menor porosidad, también apta como puente en soportes no porosos como cristal, azulejo, metal, etc.

No ataca pinturas previas ya existentes sea cual sea su naturaleza.

USOS

Como capa puente en soportes de hormigón, soportes bituminosos o pinturas de origen desconocido, así como en otras superficies de difícil anclaje como vidrio, cerámica, etc.

CARACTERISTICAS

- Excelente anclaje.
- Repintable con cualquier producto.
- Buen comportamiento incluso en soportes húmedos.
- Fácil aplicación.
- Producto ecológico de baja toxicidad
- No requiere tiempo de inducción.
- Se puede aplicar sobre pinturas viejas que estén bien adheridas incluso aunque sean de baja resistencia química.
- En sistemas de repintado sobre soportes de elevada dureza, sistemas epoxídicos, etc, como capa de unión entre el sistema antiguo y el nuevo a aplicar sin necesidad de introducir medios mecánicos destructivos.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

ACABADO: Brillante una vez saturada la superficie.

COLORES: Transparente, amarillento.

SOLIDOS EN VOLUMEN: $66 \pm 2 \%$

VOC.....Máximo 30g/ l

PESO ESPECIFICO.....1,20 g/cc

ESPELOR RECOMENDADO: 50 micras secas por capa.

POT-LIFE: 4 horas a 20 ° C

RENDIMIENTO PRACTICO: 12 m²/ kg para 50 micras secas.

METODO DE APLICACIÓN: Brocha, rodillo, pistola airless y pistola aerográfica

TIEMPO DE SECADO A TEMPERATURA DE 20°C

Transitable 24 horas

Curado Total 7 días

- Intervalo de Repintado para la segunda capa:
Mínimo: 12 h Máximo 2 días

IMPRIMACION EPOXI CAPA PUENTE

EM-108180

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El hormigón debe de encontrarse perfectamente seco y curado, y para ello deben de haber transcurrido 28 días como mínimo desde su puesta en obra.

La superficie no tiene que haber sido tratada con fresadora o granalladora, aunque si es conveniente pasar un disco de lija con el objeto de abrir el poro y permitir así una mejor penetración del producto hacia el interior de la solera con el consiguiente aumento en las propiedades mecánicas del sistema global.

Se debe de eliminar la lechada del hormigón, pinturas viejas mal adheridas y otros posibles contaminantes que pudieran existir, con especial hincapié en aceites y grasas que siempre son causantes de problemas de anclaje mucho más en este caso al interferir con una pintura en base agua.

En el caso de soportes de otra naturaleza, desengrasar y limpiar convenientemente.

INDICACIONES PARA LA APLICACION

<u>Mezcla</u>	12 partes en peso + 4 partes en peso (3 : 1)
<u>Pistola "airless"</u>	No recomendado.
<u>Dilución</u>	Añadir a cada lote 2 kgs de agua ,aprox.
<u>Pistola de aire (Convencional)</u>	No recomendado
<u>Brocha</u>	Adecuado
<u>Rodillo</u>	Recomendado
<u>Disolvente</u>	Agua dulce.
<u>Temperatura y Humedad de aplicación</u>	10-35 ° C. Hum. relativa ≤ 85 %
<u>Limpieza</u>	Utilizar preferiblemente agua aunque se podría utilizar un disolvente de naturaleza epoxídica para conseguir una correcta limpieza de equipos y accesorios.
<u>Consideraciones</u>	No utilizar en condiciones de humedad relativa elevadas durante los tiempos de secado y endurecimiento, existe riesgo de aparición de velos amínicos que originan matizados superficiales, en el caso de que ocurriese, lavar con agua dulce acidulada y dar una capa general de producto.

ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

Tiempo de vida:
24 meses (Parte A) y 12 meses (Parte B) a temperaturas ambientales no superiores a 30°C ni inferiores a 5°C Se presenta
Se presenta en :

	Parte A	Parte B
16kg	12kgs	4kgs

SEGURIDAD

Consultar fichas 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.

Nota: Los datos de esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.
Para cualquier consulta contacte con el 951 135 936 o escriba a comercial@pinturase mucril.com