



IMMERC, C.A.

FABRICANTE DE RESINAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

IMERKOTE – SL

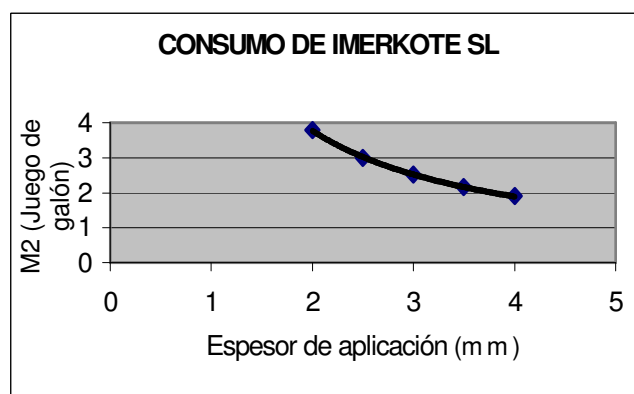
Recubrimiento Epóxico Autonivelante para Altos Espesores

USOS:

- Recubrimiento decorativo y resistente para pisos industriales con espesores entre 2 y 5 mm.
- Especialmente diseñado para fabricas de medicamentos, cosméticos e industrias afines.

CUALIDADES:

- Cura en presencia de humedad
- Fácil preparación de la mezcla, ya que la relación volumétrica es 1A x 1B
- Exhibe excelente flexibilidad con una excelente resistencia a la tensión
- Una vez curado totalmente, puede estar en contacto con agua potable
- Combina excelente resistencia química y mecánica, resiste ácidos diluidos (pH > 4)



DATOS TÉCNICOS

PRESENTACIÓN	Juego de 2 galones 1A x 1B de 12,6 Kg. aprox.
ALMACENAJE	1 año (en los envases bien cerrados)
ESTADO FÍSICO	Líquido
COLOR	Estándar: gris, otros: bajo pedido
DENSIDAD	1,66 Kg. / Lt. (de la mezcla)
DOSIFICACIÓN	1A x 1B en volumen
RENDIMIENTO PRÁCTICO PROMEDIO	3,2 Kg./m2 para un espesor de 2 mms.
VIDA ÚTIL DESPUÉS DE LA MEZCLA	40 minutos aprox. a 25 °C
CURADO INICIAL	4 horas
CURADO FINAL	7 días
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	70 °C

APLICACIÓN:

1. La superficie debe estar completamente limpia y seca.



IMMERC, C.A.

FABRICANTE DE RESINAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

2. Si el concreto es nuevo, lavar con ácido muriático diluido 3 a 1 seguido de abundante agua hasta llegar a pH 7.
3. Si el concreto es viejo, limpiar mecánicamente con chorro de arena o bujarda hasta conseguir una superficie limpia y pareja.
4. Si la superficie está erosionada, reparar con mortero **LATEXIM**.
5. Preparar la superficie adecuadamente limpiándola de cualquier impureza que pueda limitar la excelente adhesión del epóxi.
6. Homogeneizar muy bien ambos componentes, el éxito de un acabado continuo en color y brillo depende en gran medida de este paso.
7. Mezclar ambos componentes cuidadosamente, cuidando mantener la relación recomendada de 1A x 1B lo más exacta posible. La variación en los volúmenes puede ocasionar acabados fuera del estándar.
8. Durante la mezcla no usar agitación de alta velocidad, la manual es suficiente.

ADVERTENCIA:

En caso de presencia de humedad se requiere barrera de vapor con **IMERCEM**.

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico

Notas particulares del constructor / aplicador
