

## **RESINA EPOXICA AUTONIVELANTE 2:1**

Proporción	<b>2:1</b>
Mezcla	2 partes de Resina (A) * 1 parte de Catalizador (B) en Peso.
Rendimiento Capa Base	1.5kg * m2 (capa 2mm a 3mm de espesor)
Rendimiento Capa Final Transparente o Protección	1.2kg * m2 (capa 1mm a 2mm de espesor) Opcional
Fórmula	Largo * ancho * 1.5kg = Material Epoxico (Capa Base). Largo * ancho * 1.2kg = Material Epoxico (Capa Final Transparente).



**10mts LARGO \* 5mts ANCHO: 50 m2**  
**50m2 \* 1.5kg = 75kg Material Epoxico (75kg / 3 = 25kg Catalizador) – (25kg \* 2 = 50kg Resina)**  
**Total: 50kg Resina + 25kg Catalizador = 75kg**

**75kg \* 50g = 3750g (3.75kg) pigmento color sólido.**

**Se aplica la misma fórmula para la Capa Final transparente multiplicado \* 1.2kg \* m2**

### RECOMENDACIONES

- Pesar dos partes de resina por una de catalizador en envase limpio de fondo recto, libres de impurezas o agentes químicos; preferiblemente que esté nuevo.
- Mezclar primero el pigmento con la Resina Epoxica hasta formar una mezcla homogénea.
- Unir ambos componentes y mezclar durante 3 minutos con cronometro. (Si utiliza mezclador manual mezclar enérgicamente; con mezclador para Taladro a revolución de baja a media). Proceder a vaciar inmediatamente. A partir de ese momento cuenta con 30 minutos para manipular el material. (Sacar Burbujas con soplete). Tiempo de secado 12 horas – Curado final 3 a 5 días.
- No instalar en lugares muy fríos, ni con corrientes de aires; lo ideal es aplicarlo en ambientes cálidos; en caso de que te encuentres en zona muy fría o que esté lloviendo usar calefactor y en un espacio cerrado.
- Utilizar los implementos de seguridad necesarios para la manipulación del material: Guantes de latex, mascarilla de gases y gafas.
- El producto puede causar irritación en la piel y los ojos. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón. Para los ojos enjuague con abundante agua 15 minutos y busque atención medica si siente intenso ardor de inmediato con la ficha técnica.
- Almacenamiento: Mantener ambos componentes en un lugar seco a temperatura ambiente en su embalaje original, fuera del alcance de los niños, Tiene 6 meses de almacenaje luego de destapado. En caso de que la resina este cristalizada se puede restaurar calentando a 50 – 60° con agitación.
- Puede lavar las herramientas con Thiner o alcohol industrial una vez utilizadas.

**Para cualquier duda nos puede escribir al WhatsApp 312.632.63.58**

[www.resinaepoxicaimdeco.co](http://www.resinaepoxicaimdeco.co) / CRA 65A #32D-85 Medellín – Antioquia.

