
| | |
|---------------------------|--|
| Presentación | Dos componentes.- |
| Aspecto | Componente A: Resina de color negro Componente B: Líquido de color amarronado |
| Relación de mezcla | 1 (de resina) : 1 (de endurecedor) en volumen.- 100 (de resina) : 100 (de endurecedor) en peso.- |
| Propiedades | <ul style="list-style-type: none">• Baja contracción y flexible.• Excelente adherencia a casi todos los materiales.• Ideal para encapsulado de circuitos electrónicos. |

Datos de la resina

| | |
|------------------------|------------------------|
| Viscosidad | 6000 ~ 7500 mpas |
| Peso específico | 1.13 g/cm ³ |

Datos del endurecedor

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Viscosidad | 27000 ~ 37000 mpas |
| Peso específico | 0.970 g/cm ³ |

| | |
|----------------------------|---|
| Rigidéz dieléctrica | 20000 V/mm. |
| Tiempo de empleo | 20° a 25°C para 150 Grs. de mezcla = 20 ~ 30 min. |

| | |
|--|--------------------------|
| Tiempo mínimo de endurecimiento | 20° a 25°C = 24 a 36 Hs. |
|--|--------------------------|

| | |
|-------------------|---|
| Aplicación | <u>Secado al aire:</u> mezclar los componentes en la proporción indicada y agitar suavemente en forma de "8" evitando así la formación de burbujas, vertiendo luego la mezcla sobre el molde. Tiempo de fraguado a 20-25 °C= 24 Hs. |
|-------------------|---|

| | |
|-----------------------|--|
| Almacenamiento | En envases cerrados y protegidos de la humedad y almacenados a temperatura ambiente su estabilidad es de 1 año como mínimo.- |
|-----------------------|--|

| | |
|-------------|--|
| Nota | Las resinas epoxi son productos químicos por lo tanto es conveniente tomar las siguientes precauciones: No mezclar ni aplicar en ambientes cerrados. Usar guantes protectores.- En caso de salpicaduras en los ojos lavar con abundante agua corriente por lo menos durante 15 min. y consultar a un médico. No ingerir alimentos ni bebidas en el área de aplicación. No fumar en dichas áreas. Utilizar sólo agua y jabón para el lavado de las manos y NO solventes. Los utensilios se limpian con thinner o acetona.- |
|-------------|--|