

EPOXY CRISTAL 710

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Producto líquido de relleno transparente de dos componentes.
Mezclar en relación 100 a 40 en peso con EPOXY CRISTAL ENDURECEDOR 810.

PROPIEDADES GENERALES:

- Totalmente transparente.
- Resistente al amarilleo en uso interior, según norma EN15187.
- No merma.
- Gran tenacidad, resistencia al impacto, EN11019, (5 sobre 5).
- Adherencia sobre madera, acero, aluminio, vidrio.
- Resistente a líquidos domésticos (agua, alcohol 48%, café)

PARAMETROS FISICOS (a 20 °C)

- | | |
|--|---------------|
| - Relación de mezcla 710/810(en peso): | 100/40 |
| - Viscosidad mezcla Copa Ford-4: | 140" |
| - Tiempo de utilización de mezcla: | 4 horas aprox |
| - Densidad mezcla: | 1,1 g/cc |
| - Caducidad: | 12 meses. |

APLICACIÓN:

Preparación del soporte: El soporte debe estar limpios y exentos de grasas y suciedad. La humedad de estos debe ser 8-12%. Sobre madera porosa se recomienda el sellado de poros, en especial en zona de testas bien empapadas, con Oromel 634 / Orocot 734 al 25%, y dilución con 25% de agua, y dejar secar una noche.

Aplicación: Homogeneizar antes de su uso. Añadir la resina sobre el endurecedor y homogeneizar con agitación suave para minimizar la incorporación de aire. Realizar la mezcla perfectamente hasta eliminar turbidez. Verter el producto y dejar reposar hasta que se endurezca. Aplicable en espesores altos (hasta 3-4 cm).

Se pueden obtener colores por mezcla con concentrados de la serie Irukol 3000 o con pastas PINLAK. Añadir un 1%.
Una vez seco es barnizable con acabados acrílicos Goylake, o con producto al agua (Polhidral).

Secado/curado: Secado tras 2-3 días en función de la temperatura.

Limpieza de los útiles: Emplear acetona o similar.

Observaciones: Epoxy Cristal 710 almacenado a baja temperatura puede dar lugar a cristalización y cierta turbidez. Calentando a 50°C se recupera la transparencia sin afectar a las propiedades.