



## **RESINE EPOXY CRISTAL 740 S**

La résine époxy cristal 740 S est une résine époxyde pour la stratification incolore de différents supports avec une excellente résistance aux U.V. Application en vernis et fabrication de mastics colorés devant résister aux ultra violets.

### **PROPRIETES PHYSIQUES**

#### **Etat physique à 22°C**

- résine	liquide violet avec une viscosité de	1500 mPas
- durcisseur	liquide incolore avec une viscosité de	70 mPas
- mélange	liquide violet clair	viscosité < 400 mPas

**Masse volumique de mélange : 1.1 gr/cm<sup>3</sup>**

**Rapport de dosage: résine+durcisseur : 100 + 40 en poids (2 + 1 en volume)**

**Vie en pot sur 100 g à 23°C : 40 mn**

**Film hors poussières à 23°C : 2 h 30 mn**

**Produit dur et ponçable à 23°C : 12 h**

**Résistance maximum (après 7 jours à 20°C) : Traction: 80 MPa  
Flexion: 120 MPa**

**Module : Traction: 3500 MPa / Flexion: 3400 MPa**

**Température transition vitreuse : 50°C à 20°C et 75°C après 8h à 60°C**

### **MODE D'EMPLOI**

Températures de mise en œuvre: 18 à 25°C avec une humidité relative inférieure à 70%  
Film recouvrable après ponçage de la résine durcie  
Respecter le dosage précisément, mélanger soigneusement les deux composants.

#### **Stockage:**

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu frais bien ventilé, et à l'abri des températures trop élevées.

Nos produits sont garantis neuf mois dans leurs emballages d'origine.

**Conditionnement:** kit de 1.4 kg - kit de 7 kg - kit de 28 kg

*Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Toutefois, elles ne sont données qu'à titre indicatif.*

*Au surplus, les conditions d'emploi échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une quelconque garantie de notre part.*

Il est indispensable d'appliquer les recommandations inscrites sur les emballages.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Consulter un spécialiste.

