

## Résine époxyde 166 speed & slow

### PRESENTATION

La résine époxyde 166 est une résine époxyde transparente bicomposante.  
Elle permet la réalisation d'inclusions en bijouterie fantaisie et le moulage de petits objets.  
Il existe deux versions :  
- à prise rapide (résine 166 + durcisseur speed)  
- à prise lente (résine 166 + durcisseur slow)

### CARACTERISTIQUES

- Très transparente.
- Bonne résistance aux UV.
- Bonne résistance aux substances chimiques.
- Faible retrait quelle que soit l'épaisseur.
- Débullage aisé.
- Facilement polissable.
- Faible odeur.
- Bonne adhésion sur métal, plastique et verre.

### PROPRIETES

- Indice Gardner < 1
- Viscosité à 23°C : 700 centipoises.
- Dureté : 78 shores D.

### MODE D'EMPLOI

Ratio :

100g résine 166  
50g durcisseur speed ou slow

Le mélange se fait manuellement.

Débuller avant de déposer.

- Durcissement (film 6 mm) :  
- sec à cœur : 25 h à 20°C ou 6 h à 40°C pour la version lente.  
3 h à 20°C pour la version rapide.

La résine époxyde 166 peut se colorer dans la masse.

Les colorants transparents liquides colorent la résine en la laissant transparente.

Colorants opaques apportent opacité et couleur.

### CONDITIONNEMENT

1 kit de résine se compose de :  
1 kg résine + 500 ml durcisseur speed ou slow.

### STOCKAGE

6 mois à température ambiante en pots fermés.