



# ART PRO DELUXE

## RÉSINE ÉPOXY À HAUTE VISCOSITÉ

### DESCRIPTION

#### RÉSINE ÉPOXY DELUXE ART PRO

Système époxy bi-composant sans solvant à très haute viscosité et moyenne réactivité. Convient pour la consolidation, la restauration de surface et la protection des surfaces horizontales et des sols en général, où une bonne résistance au jaunissement est dans tous les cas requise. La formule « ART-PRO DELUXE » est créée spécifiquement pour les applications dans le domaine de l'art :

- 1) œuvres artistiques, création d'objets d'art (peintures, panneaux, etc.) avec la technique du « fluide-art » ;
- 2) revêtement de surfaces, objets et meubles pour donner de la profondeur et de l'éclat à la couleur;
- 3) créer un effet 3D sur les impressions, les photos et les images en général ;
- 4) sols et revêtements extérieurs;
- 5) fixation de charges (éléments décoratifs, verre, pierre, quartz, etc.)
- 6) création d'une couche protectrice parfaitement transparente sur vos créations

**Le produit idéal parfait pour les revêtements, les peintures et les surfaces (également praticables) de 1 mm à 5 mm**

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Rapport de mélange : 100 : 70 (en poids)

Composants	Une résine époxy	Durcisseur	MÉLANGER
Conditions	Liquide	Liquide	Liquide
couleur Gardner	1	1	1
Viscosité	mPas 14000	1000	
Traitement (125 g 25°)			3 heures
Temps de gélification (125 g 25°)			10 heures
Catalyse			2-3 jours
Démoulage (25C)			Un jour

## RECOMMANDATIONS

Voici quelques recommandations pour utiliser au mieux la résine époxy ART PRO DELUXE

Respectez le ratio d'application A + B (100 : 70 en poids). Utilisez une balance électronique en suivant cette formule simple :

Grammes de A x 0,70 = grammes de B

Voici quelques exemples:

100 g A x 0,70 = 70 g B

500 g A x 0,70 = 350 g B

Pour obtenir des performances maximales du produit, les indications suivantes doivent être scrupuleusement respectées :

- Les deux composants doivent être utilisés le plus précisément possible et mélangés jusqu'à l'obtention d'un système homogène. Lors du mélange, éviter autant que possible d'incorporer des bulles d'air. Après la collecte, les flacons doivent être fermés hermétiquement.
- La surface du matériau à traiter doit être sèche et propre. Le processus de catalyse est optimal à une température d'env. 20°C
- Durcissement après 24h - 48h, atteint la dureté maximale après 5-7 jours
- Produit sensible à l'humidité, à appliquer dans des environnements à faible humidité en dessous de 40% pour éviter l'opacification de la surface.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Couleur</b>	Transparent
<b>Dureté</b>	Shore D 80 EN ISO 868