



EPOXYFOOD

POUR UN CONTACT ALIMENTAIRE SÉCURITAIRE

DESCRIPTION

RESINE EPOXY EPOXYFOOD POUR CONTACT ALIMENTAIRE

Epoxy bi-composant, non chargé, haut module, fluidité moyenne. Le système est composé uniquement de matières premières inscrites sur la liste positive des substances admises au contact alimentaire (Décret 26 avril 1993, n.220).

Excellent état de surface et bonne résistance au jaunissement, à utiliser avec la méthode de coulée, caractérisé par une transparence élevée, une bonne stabilité externe, une excellente résistance mécanique et aux substances basiques et acides.

Application de coulée autonivelante. La viscosité moyenne à élevée de cette résine permet une large gamme d'applications spécifiquement pour la réalisation de surfaces non toxiques. Les propriétés de viscosité élevée et d'auto-nivellement garantissent des surfaces miroir et auto-nivelantes.

Recommandé pour la coulée avec une épaisseur maximale de 5 mm.

Chargé de granulats minéraux de granulométrie adaptée, il est utilisé dans la construction de sols époxy autonivelants et de chapes impropres au contact alimentaire, sols industriels etc.

LE PRODUIT IDÉAL POUR LES PROFESSIONNELS, CONÇU POUR LA CRÉATION DE SURFACES EN RÉSINE QUI NÉCESSITENT UN CONTACT ALIMENTAIRE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Rapport d'utilisation : 100 : 55			
Composants	Durcisseur Résine Epoxy		MÉLANGER
Conditions	Liquide	Liquide	<u>Liquide</u>
Couleur Gardner	2	2	2
Viscosité	<u>mPas</u> 14000-10000	350-600	
Traitement (125 g 25°)			3 heures
Temps de gélification (125 g 25°)			10 heures
Catalyse			7 jours
Démoulage (25C)			Un jour

RECOMMANDATIONS

Voici quelques recommandations pour utiliser au mieux la résine époxy EPOXYFOOD

☐ Respecter le rapport d'utilisation A + B (100 : 55 en poids). Utilisez une balance électronique en suivant cette formule simple :

Grammes de A x 0,55 = grammes de B

Voici quelques exemples:

100 g A x 0,55 = 55 g B

500 g A x 0,55 = 275 g B

☐ EPOXYFOOD est conditionné dans des récipients scellés, à utiliser dans les 12 mois suivant la date d'emballage. Protégez le matériau de l'humidité, du gel et de la lumière directe du soleil.

Température de stockage : + 10 ° et + 35 ° C.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur

Transparent

Dureté

Shore D 87 EN ISO 868