

Terracryl décor métal

Manuel d'utilisation :

Tous les ingrédients doivent être pesés :

1 kg de liquide Terracryl base

5 kg de poudre Terracryl décor métal

1. Peser le liquide Terracryl base dans le récipient qui servira au mélange.
2. Ajouter, si nécessaire le retardateur.
3. Vérifier si la poudre Terracryl décor métal est homogène.
4. Peser la poudre Terracryl décor métal dans un autre récipient.

Mélange :

Utiliser un mélangeur à lames coupantes afin de fracturer les grumeaux.

Respecter scrupuleusement la chronologie des opérations.

1. Mélanger les liquides pendant 15 à 30 secondes en incorporant les cas échéant le retardateur.
2. Continuer à mélanger le liquide et incorporer lentement les poudres.
3. Continuer à mélanger pendant 1 à 2 minutes jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeau.
4. Incorporer si nécessaire le thixotrope en fin de mélange.
5. Terracryl décor métal est prêt à l'emploi.

Temps d'utilisation (entre 17 et 20°C) :

Environ 10 minutes et jusqu'à 60 minutes avec retardateur.

Utilisation :

Terracryl décor métal est utilisé en moulage ou en gel coat (voir la fiche stratification) dans des moules parfaitement propres.

Temps de démoulage :

Variable selon la taille et la complexité des objets moulés ou stratifiés.

Séchage :

Important : Après démoulage, laisser sécher l'objet pendant au moins 48 heures avant toute opération de finition.

Finition :

1. retirer la pellicule de résine en surface en polissant à l'aide d'un tampon de paille de fer, jusqu'à ce que les particules de métal deviennent apparentes.
2. Provoquer éventuellement l'oxydation du métal à l'aide d'une solution oxydante (facultatif).
3. Appliquer une cire à meuble et laisser reposer quelques minutes. Cette opération permet de rendre le métal brillant, mais prévient également l'oxydation naturelle des particules métalliques.
4. Lustrer à l'aide d'un chiffon doux.