

Weplus 900 Catalyseur

Amorceur pour les résines PMMA WestWood



En bref

Le catalyseur Weplus 900 est un composant essentiel des produits WestWood à base de PMMA. C'est lui qui lance et régule leur durcissement. La quantité de Catalyseur Weplus 900 incorporée permet d'adapter la vitesse de prise aux conditions ambiantes.

Matériau

Liaison poudreuse riche en oxygène, à base de peroxyde

Propriétés et avantages

- Se dissout facilement
- Très efficace

Domaines d'utilisation

Le Catalyseur Weplus 900 est mélangé aux produits WestWood à base de PMMA afin d'enclencher leur durcissement dont il est à la fois l'initiateur et le régulateur.

La quantité incorporée permet d'influencer la vitesse de prise et d'adapter ainsi la réaction aux conditions ambiantes (température).

Conditionnement

0,10 kg en sachet plastique
5,00 kg en carton



Teintes

Le Catalyseur Weplus 900 est une poudre blanche.

Stockage

Conserver le Catalyseur Weplus 900 en emballage fermé, en dessous de + 30 °C, dans un endroit sec et protégé des sources de chaleur et d'inflammation. Dans son emballage d'origine, il se conserve au moins 6 mois. Sous l'effet de la chaleur, la poudre peut s'agglomérer et perdre en efficacité. En cas de forte chaleur (par ex. sous l'effet direct du soleil), le Catalyseur Weplus 900 peut s'auto-enflammer. Veiller, par conséquent, à ne pas l'exposer au rayonnement direct du soleil, même sur le chantier.

Dosage du catalyseur

La quantité de Catalyseur Weplus 900 nécessaire dépend du produit utilisé, de la quantité de ce dernier et des conditions de température. Pour en savoir plus sur les quantités de Catalyseur Weplus 900 recommandées, merci de vous reporter aux fiches produit des matériaux WestWood à base de PMMA.

Informations techniques

Densité: 1,23 g/cm³
Densité en vrac: 0,65 g/cm³

Weplus 900 Catalyseur

Amorceur pour les résines PMMA WestWood

Mise en œuvre



Appareils/outils d'application

- Mélange du produit:
- Mélangeur à 2 hélices

Mélange

Le Catalyseur Weplus 900 est ajouté au produit à base de PMMA en laissant tourner le mélangeur. Le brassage lui permet de se dissoudre et se diffuser régulièrement.

Pour plus d'informations, se reporter aux fiches produit individuelle des matériaux à base de PMMA.

Risques et conseils de sécurité

Merci de tenir compte des fiches de données de sécurité correspondant aux produits utilisés.

Remarques générales

Les informations ci-dessus, en particulier celles relatives à la mise en œuvre des produits, reposent sur de nombreux travaux de développement et de longues années d'expérience. Elles sont formulées en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes et des conditions liées à chaque bâtiment nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre contrôle et teste le produit adéquat au cas par cas. Seule la version actuelle du document est valable. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.

Version du: 05.05.2015
version 1.2