Gyps Plus d'Acrystal

Un additif acrylique au plâtre de moulage Alpha

Un produit simple et économique pour améliorer les performances du plâtre

Utilisation

Gyps Plus est réservé à des applications intérieures « plâtre », entre autres, pour la réalisation de:

- Figurines
- Répliques
- Travaux de staff
- Moulures
- Rosaces
- Bas-reliefs

et toute réalisation nécessitant un renforcement significatif des performances du plâtre de moulage, sans prétendre aux performances des résines ou des matériaux composites.

Avantages

- A l'utilisation
 - o Non toxique
 - o Pas de pesée
 - $_{\mathrm{O}}$ Pas ou peu d'odeur
 - o Facile à mettre en œuvre
 - o Pas de solvant
 - o Grand confort de travail
 - o Nettoyage des outils à l'eau
 - o Exothermie faible
- L'aspect
 - o Qualité de finition
 - Peinture et patine facilitées par la réduction de la porosité
- Les performances
 - o Diminution de le reprise d'eau
 - o Tenue dans le temps
 - o Caractéristiques mécaniques
- Economiques
 - o Excellent rapport qualité / prix
 - o Pas de solvant de nettoyage
 - o Peu de consommables
 - o Moins de peinture ou de vernis de finition
 - Pas d'agression chimique des moules en silicone



29A rue du Maréchal Leclerc F 67460 SOUFFELWEYERSHEIM Téi. +33 (0)3 88 45 10 62 web.acrystal@orange.fr - www.acrystal.fr



est un additif acrylique liquide, sans solvant, très simple à utiliser, en remplacement ou en complément de l'eau de gâchage d'un plâtre Alpha.



Réplique d'une fresque Assyrienne

Mode d'emploi

Gyps Plus d'Acrystal s'utilise uniquement avec du plâtre de moulage Alpha:

- soit pur en remplacement de l'eau de gâchage
- soit dilué dans l'eau de gâchage dans une proportion pouvant aller de 10 à 90 %.

Les performances du produit final dépendent naturellement du ratio de Gyps Plus utilisé.

Gyps Plus ne nécessite pas de pesée.

Le ratio de mélange liquide / plâtre dépendra de :

- la qualité du plâtre
- la quantité de Gyps Plus utilisée dans l'eau de gâchage

Gâcher le plâtre Alpha selon votre méthode habituelle avec du Gyps Plus pur ou avec le mélange Gyps Plus - eau.

Références produit

Gyps Plus 25 kg : 8125 Gyps Plus 1 000 kg : 8100

Produits accessoires

- Pigments 1 kg
- Acrystal Finition 5 kg (réf : 3310)

Données techniques

Comme

- Acrystal ne fournit qu'un des deux composants du mélange.
- Il existe une infinité de possibilités de ratio: Gyps Plus - eau - plâtre.

Il nous est impossible de chiffrer les performances techniques du produit fini.

Dilué à 50 %, 1 kg de Gyps Plus permet de gâcher environ 7 kg de plâtre Alpha.

L'utilisation du Gyps Plus:

- peut diviser par 10 la reprise d'eau du plâtre
- peut doubler sa résistance à la flexion
- augmente de façon significative les performances mécaniques.
- facilite la coloration dans la masse.
- facilite les travaux de peinture et de patine.

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont données à titre indicatif. Il reste cependant de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec l'utilisation souhaitée.