

UNISTAFF® DECO U90

Plâtre blanc semi-hydraté de haute pureté


MATERIEL

NETTOYAGE À L'EAU

P/E (1,3-1,4)

Intérieur

DESCRIPTION

Nature

UNISTAFF DECO U90 est un plâtre blanc semi-hydraté de type Beta ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2 \text{H}_2\text{O}$) fabriqué à partir de gypse naturel de haute pureté (>90%). Ce produit est utilisé pour le moulage ainsi que la fixation d'éléments décoratifs en staff.

Domaine d'utilisation

Destination :

- Production et fixation d'éléments décoratifs pour staff.
- Jointoiement des éléments en plâtre sur chantiers.
- Fabrication des moules pour staff décoratif.

Avantages du Produit

- Extra Blanc
- Haute Pureté
- Fin
- Moulage et Staff

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Taux de gâchage	P/E = 1.3 - 1.4
Début de prise Couteau	> 8 min
Finesse	Refus à 200 μm < 1% Refus à 100 μm < 10%
Fin de prise Shore A (60)	< 40 min
Dureté superficielle (N/mm ²)	2h: > 4 7j: > 10
Résistance à la flexion (N/mm ²)	2h: > 1,5 7j: > 3

Saupoudrage	1 min
Temps de repos	30 s
Mélange	1 min
Coulage	2-3 min
Démoulage	30 min

DUREE DE CONSERVATION

12 mois, en emballage d'origine hermétiquement fermé, à l'abri de toute source de chaleur et d'humidité.

MISE EN OEUVRE

Préparation
Dosage de l'eau • 50 cl pour 1 kg de plâtre s'il s'agit de scellement. • 75 cl pour 1 kg de plâtre s'il s'agit de moulage. Verser le plâtre
Mélanger Mélanger jusqu'à obtenir un coulis homogène
Conseils d'utilisation Pour protéger le produit pendant son utilisation, les sacs ouverts ou partiellement utilisés doivent être soigneusement pliés et fermés. La modification du rapport Eau/Plâtre, l'utilisation d'une auge sale et une agitation trop importante du mélange auront des conséquences sur les performances du produit, principalement sur le temps de prise et les propriétés mécaniques.

Application
• Application Appliquer le plâtre préparé pour des travaux de moulage et fixation d'éléments décoratifs en staff. • Matériel Truelle, spatule de plâtrier, platoire, scie à plâtre, couteau à enduire, auge de mélange, mélangeur électrique • Nettoyage Nettoyer immédiatement à l'eau

CONDITIONNEMENT

Emballage : UNISTAFF DECO U90 est disponible en sac polypropylène de 40 kg

HYGIENE ET SECURITE

- Produit non inflammable
- Utiliser à l'écart des aliments y compris ceux des animaux
- En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau
- Conserver hors de la portée des enfants