

# MANQOUCH STAFF



## DESCRIPTION ET BÉNÉFICES DU PRODUIT

Le Plâtre Gros de Construction (PGC) est un plâtre semi hydrate pur, de couleur blanche, produit à partir de gypse naturel de la région de Safi dont le degré pureté est environ à 91 %.

Ce produit est un plâtre manuel destiné à la fabrication de plaques de staff et d'éléments décoratifs (sculptures moulées, rosaces).

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rapport de gâchage conseillé (en poids) : Eau/Plâtre de 1,33
- Fluidité (anneau FLS) : 24 cm
- Début de prise (couteau) : 7 mn
- Fin de prise (40 shore A) : 19 mn
- Densité apparente : 0,7
- Résistance en compression (sec) : 150,55 Kg force
- Dureté superficielle (sec) : >55 Shore C
- Granulométrie tamis :

Refus à 100 u :	24%
Refus à 800 u :	<1%

## CONSEILS D'UTILISATION

- Le PGC est utilisé uniquement pour les travaux intérieurs.
- 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.
- Pour protéger le produit pendant son utilisation, les sacs ouverts ou partiellement utilisés doivent être soigneusement repliés et fermés.
- Tout ajout (additifs chimiques, ciments...) est strictement interdit.
- Le PGC doit être stocké dans un local à l'abri de l'humidité.

## CONDITIONNEMENT

Le PGC est commercialisé dans des sacs de 40 Kg.