



# Plâtre de décoration

## plâtre extra fin

plâtre  
plaster  
جيس

# STAFFMED



## DESCRIPTION DU PRODUIT

**STAFFMED** est un plâtre semi hydrate  $\beta$  " B-HH" de formule  $(CaSO_4, 1/2 H_2O)$  pur, de couleur blanche, produit selon un procédé à cuisson indirecte, à partir de gypse naturel de titre supérieur à 94%, Issu de la formation gypseuse MESTAOUA du sud tunisien (Tataouine).

## DOMAINE D'APPLICATION

Ce produit est utilisé dans les travaux de staff, pour la production de tous les éléments en plâtre (faux plafonds, colonnes, rosaces, moulures, etc....) ainsi que tous les éléments de décoration par coulage ou modelage. Les caractéristiques techniques ne sont données qu'à titre d'information.

## CONSEILS DE MISE EN OEUVRE

Le gâchage manuel ou mécanique doit se faire à petite vitesse avec du matériel propre. Le plâtre doit être saupoudré lentement dans l'eau, puis le laisser reposer pendant une minute ensuite commencer le mélange avec battage durant une à deux minutes. Le type de matériel, le temps d'agitation, la pureté de l'eau ainsi que le taux de gâchage influent sur la cinétique de prise (temps de coulabilité, temps de travail, temps de mise en oeuvre) et également sur les propriétés mécaniques et la porosité. Après gâchage et mélange, le mélange obtenu doit être employé avant le temps limite de coulabilité soit 7 minutes.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NT EN 13279 (NT 47.66):

Pureté > 94%
Densité apparente > 600 g /l
Taux de gâchage (P/E) 125 - 135 %
Étalement : $180 \pm 10$ mm
Début de prise couteau : > 8 mn
Fin de prise (Shore 40) : 20 - 22 mn
Fin de prise (Shore 60) : 22 - 26 mn
Résistance à la flexion (N/mm <sup>2</sup> ) 2h > 1.5
7j > 3
Dureté superficielle (N/mm <sup>2</sup> ) 2h > 4
7j > 10
Granulométrie tamis Refus à 200 $\mu$ m $\leq$ 1 %
Refus à 100 $\mu$ m $\leq$ 10 %

## CONDITIONNEMENT DISPONIBLE

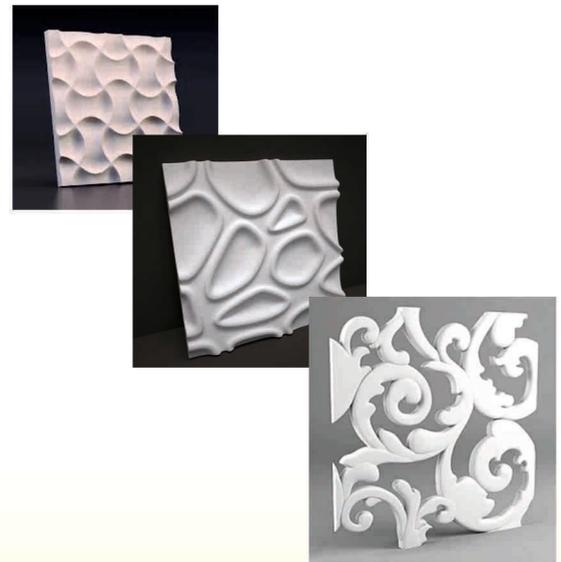
Sac de 40 kg en polypropylène tissé laminé.

## STOCKAGE

Le plâtre **STAFFMED** doit être conservé à l'abri de l'humidité dans un endroit sec. Les sacs de plâtre seront stockés sans contact direct avec le sol. Les sacs de plâtre ouverts ou partiellement utilisés devront être soigneusement repliés et fermés.

## DURÉE D'UTILISATION

La durée maximale d'utilisation ne devra pas excéder 12 mois après la date de production indiquée sur les sacs.



**MEDGYP**  
MEDITERRANEAN GYPSUM & PLASTER

KM 15, Route Smar Oued El Ghar 3243 Tataouine Tunisie  
Tél : 00 216 75 88 22 22 - Fax : 00 216 75 88 22 23  
Email : contact@medgyp.com.tn

[www.medgyp.com.tn](http://www.medgyp.com.tn)