

# ASTRAL

Plâtre de Haute définition stable et résistant  
pour modèles et dies - classe IV

Très adapté pour la technique CAD/CAM

*High Definition die stone, stable and resistant*

*for models and dies - type IV*

*Very suitable for CAD/CAM technique*

## **DONNEES TECHNIQUES / Technical data**

Ratio de mélange E/P . 20 cc —100 g

*Mixing rate*

Temps de malaxage sous vide . 60 sec.

*Vacuum mixing time*

Temps de gel . 6 min

*Working time*

Début de prise vicat . 12 min

*Vicat setting time*

Temps de démoulage . 40-45 min

*Removable after*

Expansion (2 h) . 0.08-0.09 %

*Setting expansion*

Résistance à la compression (1h) : 60 N/mm<sup>2</sup>

*Compressive strength*

Durete shore D : 96-97

*Shore D hardness*

## **AVANTAGES /Benefits**

- excellentes propriétés physiques  
*Excellentes physical properties*
- Facile à couler et Thixotrope  
*thixotropic properties*
- stable  
*Stable*
- Haute définition  
*High definition stone*
- grande précision des détails  
*extra accuracy of details*
- Détourage facile et sans éclat  
*High strength and easy to carve*

## **PRESENTATION /Presentation**

Couleur : Blé doré

*Color : gold wheat*

Conditionnement : 6 kg - ( 2 x 3 kg)

*Packaging* 18 kg ( 6 x 3 kg )

## **REFERENCES**

Astr18— cartons de 6 sachets aluminium de 3 kg - 18 kg  
*boxes of 6 aluminium bags of 3 kg*

Astr6 — cartons de 2 sachets aluminium de 3 kg—6 kg  
*boxes of 2 aluminium bags of 3 kg*