

## PLATRE REFRACTAIRE

Ce plâtre réfractaire a été étudié pour les fonderies d'art qui fabriquent des pièces de toutes dimensions.

Sa résistance mécanique et thermique permet l'élaboration de moules d'environ 150KG de revêtement et la fonte des alliages de cuivre, laiton et bronze, mais également en argent.

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

-Grande résistance mécanique ce qui permet la confection de grands moules.

-Facile à mélanger et à « débuller » sous vide.

-Prêt à l'emploi, il contient des additifs qui assurent ainsi une bonne mouillabilité et limitent la formation des bulles d'air lors du mélange.

-Très belle finition de surface des pièces coulées ainsi qu'une excellente reproduction des modèles en cire.

-Facile à décrocher après la fonte, même dans les endroits les plus difficiles.

### INFORMATION TECHNIQUE

<i>Ratio poudre/eau</i>	39%
<i>Temps de travail à 22 °C</i> minutes	14-15
<i>Temps de prise initial</i> minutes	20-22
<i>Expansion thermique à 750°C</i>	0.75%
<i>Expansion de prise à 2h</i>	0.45%
<i>Volume pour 1kg de poudre</i>	790ml