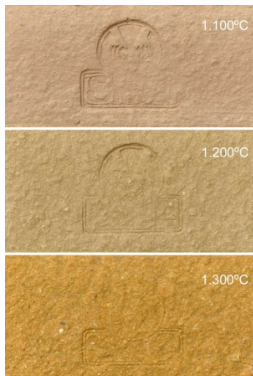




# Grès Chamottés

## PRG - Grès Chamotté « Gris » (Brun Lumineux)



### PRGM

Ref.11 330 001 | EAN: 8422830113033

#### Grès chamotté « Gris » 0-1.5 mm

Grès chamotté « Gris » avec 40% de chamotte moyenne 0-1.5 mm. Conçu pour la céramique artistique, est idéal pour la sculpture de pièces de taille plus importante, la réalisation de murs décoratifs et de grandes pièces Raku. Connue comme « Gris » pour sa couleur en cru. L'haute teneur en chamotte donne du caractère à la pièce céramique et lui confère un excellent comportement au séchage et à la cuisson. Après cuisson, la gamme PRG développe une couleur brune très lumineuse avec des variations de tons, très appréciées et qui permettent de marquer les reliefs, étant un excellent moyen d'expression artistique. Disponible en pâte plastique.

Température de cuisson : **1240-1300°C**

Température biscuit : 1000°C

Humidité : 21%

Plasticité (IP Atterberg) : 19

Calcimétrie (CaCO<sub>3</sub>) : 0%

Retrait au séchage : 7.0%



Retrait après cuisson (1300°C) : 5.1%

Porosité (absorption d'eau à 1300°C) : 9.0%

Résistance mécanique sec : 2.7 N/mm<sup>2</sup>

Résistance mécanique après cuisson (1300°C) : 19.3 N/mm<sup>2</sup>

Coefficient dilatation (25-500°C) :  $50.5 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Emballé |  12.5 kg