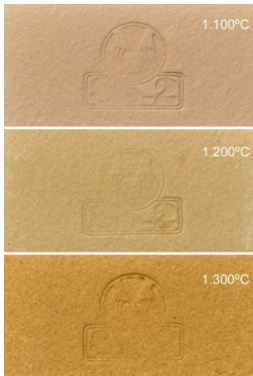




Pastas refractarias

PRG - Refractaria "Gris"



PRGF

Ref. 11 320 001 | EAN 8422830113026

Pasta refractaria "Gris" con 40% chamota fina 0-0.5 mm. Diseñada para cerámica artística, es ideal para escultura, murales decorativos y para piezas en Rakú. Conocida como "Gris" por su color en crudo. El elevado contenido en chamota confiere carácter a la pieza cerámica y le proporciona un excelente comportamiento durante el secado y la cocción. En cocción, la gama PRG desarrolla un particular color marrón tostado luminoso, muy popular y apreciado, con destonificaciones que realzan el relieve, convirtiéndola en un medio de expresión artístico ideal. Disponible en pasta plástica extrusionada.

Temperatura de cocción: **1240-1300°C**

Temperatura bizcocho: 1000°C

Humedad: 21%

Plasticidad (IP Atterberg): 19

Calcimetría (CaCO₃): 0%

Contracción secado: 6.2%

Contracción cocción (1300°C): 4.6%

Porosidad (absorción de agua 1300°C): 7.4%

Resistencia mecánica en seco: 3.7 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1300°C): 25.4 N/mm²

Coefficiente dilatación (25-500°C): $54.6 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Envasada |  12.5 kg

