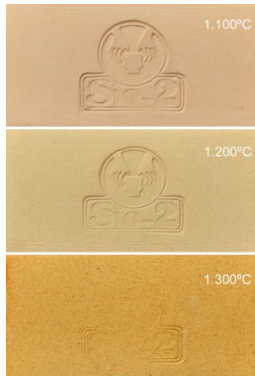




Pastas refractarias

PRG - Refractaria "Gris"



PRGI

Ref. 11 310 001 | EAN 8422830113019

Pasta refractaria "Gris" con 40% chamota impalpable 0-0.2 mm. Diseñada para cerámica artística, es ideal para tornear y modelar piezas con finos detalles y superficie lisa. 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 artística ideal. Disponible en pasta plástica.

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

Temperatura bizcocho: 1000°C

Humedad: 21%

Plasticidad (IP Atterberg): 19

Calcimetría (CaCO₃): 0%

Contracción secado: 6.9%

Contracción cocción (1300°C): 7.1%

Porosidad (absorción de agua 1300°C): 3.7%

Resistencia mecánica en seco: 4.5 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1300°C): 37.7 N/mm²

Coefficiente dilatación (25-500°C): $50.7 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Envasada |  12.5 kg

