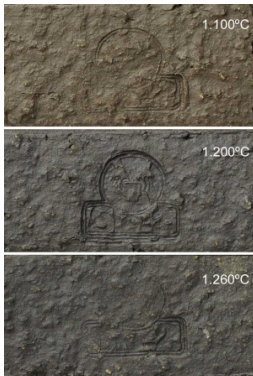




Pastas refractarias

PRN - Refractaria negra



PRNG

Ref. 13 643 001 | EAN 8422830136049

Pasta refractaria negra con chamota gruesa 1-3 mm. Diseñada para cerámica artística, es ideal para esculturas de grandes dimensiones y piezas con una gran expresividad artística. El elevado contenido en chamota confiere carácter a la pieza cerámica y le proporciona un excelente comportamiento durante el secado y la cocción. El intenso color negro en cocción oxidante de la gama PRN es muy exclusivo y apreciado, convirtiéndola en un medio de expresión artístico ideal. En atmósfera reductora se obtienen excelentes efectos de metalizaciones de bellos tonos azulados. Disponible en pasta plástica extrusionada.

Temperatura de cocción: **1200-1260°C**

Temperatura bizcocho: 1000°C

Humedad: 20%

Plasticidad (IP Atterberg): 22

Calcimetría (CaCO₃): 0%

Contracción secado: 6.5%

Contracción cocción (1260°C): 4.4%

Porosidad (absorción de agua 1260°C): 7.8%

Resistencia mecánica en seco: 3.0 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1260°C): 17.7 N/mm²

Coeficiente dilatación (25-500°C): $51.3 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$



Envasada |  12.5 kg