



Pastas refractarias

PRA - Refractaria blanca



PRAM

Ref. 13 330 001 | EAN 8422830133024

Pasta refractaria blanca con 40% chamota media 0-1.5 mm. Diseñada para cerámica artística, es ideal para esculturas de mayor tamaño, murales y piezas grandes en Rakú. El elevado contenido en chamota confiere carácter a la pieza cerámica y le proporciona un excelente comportamiento durante el secado y la cocción. Su particular color blanco marfil en cocción es muy apreciado y proporciona la base excelente para el desarrollo del color en esmaltes y óxidos colorantes. Disponible en pasta plástica extrusionada.

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

Temperatura bizcocho: 1000°C

Humedad: 17%

Plasticidad (IP Atterberg): 16

Calcimetría (CaCO₃): 0%

Contracción secado: 5.3%



Contracción cocción (1300°C): 4.0%

Porosidad (absorción de agua 1300°C): 4.8%

Resistencia mecánica en seco: 2.1 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1300°C): 21.8 N/mm²

Coeficiente dilatación (25-500°C): $57.0 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Envasada |  12.5 kg