



SIO-2 - UPSALA PASTA PARA PORCELANA AZUL

UPSALA es una porcelana de color azul que se distingue por su exclusivo color azul cobalto.

- Tiene una alta plasticidad, lo que la hace ideal para el torneado y la modelación.
- Su fórmula es muy estable y permite un seguro intervalo de cocción entre los 1200 y 1240°C (atmósfera oxidante).
- Es adecuada para la producción de vajilla (food-safe), según la norma ISO 6486.
- Disponible en formato de pasta plástica extruida.
- Se presenta en un cómodo formato cilíndrico de 5 kg con doble embalaje.

Especificaciones técnicas:

- Temperatura de cocción: 1200-1240°C
- Temperatura de bizcocho: 1000°C
- Humedad: 21%
- Plasticidad (IP Atterberg): 11
- Calcimetría (CaCO₃): 0%
- Contracción durante el secado: 5,2%
- Contracción durante la cocción (1220°C): 10,4%
- Porosidad (absorción de agua 1220°C): 0,0%
- Resistencia mecánica en seco: 3,3 N/mm²
- Resistencia mecánica cocida (1220°C): 47,2 N/mm²
- Coeficiente de dilatación (25-500°C): $58,3 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

Color / Tamaño

5 KG

Azul

55224