



SIO-2 - BEGUR PORCELLANA ROSA

SIO-2 BEGUR è una porcellana in impasto umido che si distingue per la tonalità rosa in cottura, ispirata ai graniti della Costa Brava. Molto plastica e stabile in lavorazione, è ideale per tornio e modellazione manuale. Adatta alla realizzazione di stoviglie e oggetti per uso alimentare, offre un intervallo di cottura sicuro in atmosfera ossidante e prestazioni tecniche elevate.

Caratteristiche chiave

- Porcellana dal caratteristico colore rosa dopo la cottura
- Alta plasticità, adatta a tornio e modellazione a mano
- Formula stabile con intervallo di cottura consigliato 1200-1240 °C
- Idonea al contatto alimentare secondo ISO 6486
- Fornita in formato estruso umido da 5 kg in scatola
- Conforme a ACMI AP Seal e ASTM D-4236

Specifiche tecniche

- Formato: impasto estruso umido
- Confezione: cilindro da 5 kg in scatola di cartone
- Intervallo di cottura: 1200-1240 °C / Cone 5-6
- Temperatura di biscotto: 1000 °C / Cone 06
- Atmosfera di cottura consigliata: ossidante
- Contenuto d'acqua: 23 %
- Plasticità (IP Atterberg): 11
- Contenuto di carbonati (CaCO₃): 0 %
- Riduzione in essiccazione: 6.0 %
- Riduzione in cottura a 1240 °C: 10.5 %
- Porosità / assorbimento d'acqua a 1240 °C: 0.0 %
- Resistenza a flessione a secco: 3.0 N/mm²
- Resistenza a flessione dopo cottura a 1240 °C: 55.2 N/mm²
- Coefficiente termico a 1240 °C (25-500 °C): 65.5x10⁻⁷ °C⁻¹

SKU F008150

SPECIFICHE

SKU	Confezione
63366	5 KG

COLORI