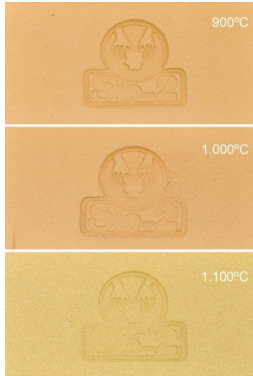




Pastas Baja Temperatura

PT/CH - Pasta Terracotta Chamotada



PT/CHF

Ref.10 720 001 | EAN: 8422830107025

Pasta terracotta chamotada 0-0.5 mm

Pasta terracotta chamotada con el 25% de chamota fina 0-0.5 mm. Ideal para piezas de tamaño medio. La presencia de chamota le confiere una superficie texturada (no lisa) que le da carácter y, a su vez, le aporta unas propiedades idóneas para la elaboración de piezas de secado difícil, evitando deformaciones y aparición de grietas. Su alta resistencia a la helada y a la degradación ambiental la hacen ideal para piezas expuestas al exterior (jardineras de gran tamaño, azulejos, tejas, etc.). Disponible en pasta plástica extrusionada, siendo adecuada para modelar y moldear.

Temperatura de cocción: **990-1085°C**

Humedad (torno): 19%

Plasticidad (IP Atterberg): 13

Calcimetría (CaCO₃): 14%

Contracción secado: 5.6%

Contracción cocción (1000°C): 0.1%

Porosidad (absorción de agua 1000°C): 15.5%

Resistencia mecánica en seco: 5.7 N/mm²

Resistencia mecánica cocido (1000°C): 18.9 N/mm²

Coefficiente dilatación (25-500°C): $69.4 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Envasada |  12.5 kg



CERÁMICA COLLET S.A. | Fundada en 1874

Polígono Industrial L'Olana, S/N. E-08292 Esparreguera - Barcelona (SPAIN)
T +34 93 777 23 44 | F +34 93 770 94 11 | info@sio-2.com | www.sio-2.com