



Crta. C-66 km. 12
P.I. Rissec Sector Sud
17121 Corçà (Girona) - Spain
Tel 972630102 - Fax 972630855
www.argilescolades.com

Pasta cerámica terracota Blanca chamotada (0-1mm)

Pasta cerámica terracota Blanca chamotada para el sector alfarero, cerámica fina y bellas artes.

PASTA CERAMICA DE COCCION CLARA
Cream Firing Ceramic Body/ Pâte céramique rosé

MASA PLÁSTICA CON UN 18 - 21% HUMEDAD
Plastic body with a content about 18 - 21% / Pâte plastique avec 18 - 21% d'eau

APLICACIÓN: PARA USO ALFARERO, PRENSADO Y EXTRUSION
For hand-working, pressing and extrusion / Pour usage a la main, presage et extrusion

PROPIEDADES EN CRUDO / Green properties / Propietés en crú	
CONTRACCION DE SECADO - Drying shrinkage - Retrait de sechage	5,5 - 6 %
CALCIMETRIA - Carbonate content - Calcimétrie	12%
CANTIDAD DE CHAMOTA - Contient de chamotte - Grog content	25%
PERDIDA AL FUEGO - Loss on ignition - Perte au feu	4,9 - 5,4 %
PROPIEDADES EN COCIDO / Fired properties / Propietés après cuisson	
TEMPERATURA DE COCCION - Firing Temperature - Temp. De cuisson	1000° - 1080°
ABSORCIÓN DE AGUA - Water absorption - Absorption d'eau	12 - 16 %
CONTRACCIÓN DE COCCIÓN - Firing shrinkage - Retrait á cuit	1 - 1,2 %
RESISTENCIA MECANICA COCCIÓN (1000°C) - Fired bending strength (1000°C)	26,4 N/mm²
COEFICIENTE DILATACIÓN ($\alpha_{25-500^\circ\text{C}}$) - Thermal coefficient ($\alpha_{25-500^\circ\text{C}}$)	62.0x10⁻⁷°C⁻¹