



Crta. C-66 km. 12; P.I. Rissec Sud

17121 Corçà (Girona) - Spain

Tel 972630102 - Fax 972630855

www.argilescolades.com

ARCILLA TERRACOTA BLANCA/CLARA

PASTA CERAMICA DE COCCION BLANCO-ROSADO

TERRACOTA Firing Ceramic Body/ Pâte céramique terracotta

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 NORMAL, 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 - 13 %
PROPIEDADES EN COCIDO / Fired properties / Propietés après cuisson	
COLOR EN COCIDO - Fired colour - Couleur cuit	TERRACOTTA
TEMPERATURA DE COCCION - Firing Temperature - Temp. De cuisson	980° - 1080°
ABSORCIÓN DE AGUA - Water absorption - Absorption d'eau	12 - 16%
CONTRACCIÓN DE COCCIÓN - Firing shrinkage - Retrait á cuit	1 - 1,2 %
ANÁLISIS QUÍMICO - Chemical analysis - Analyse chimique	
SiO ₂	42,90%
Al ₂ O ₃	17,89%
Fe ₂ O ₃	1,91%
CaO	11,97%
MgO	2,09%
Na ₂ O	3,80%
K ₂ O	4,32%
Pérdida por calcinacion a 1000°C	15,12%
Coefficiente dilatación	52.9x10⁻⁷ °C⁻¹