

**THECNICAL DATA / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

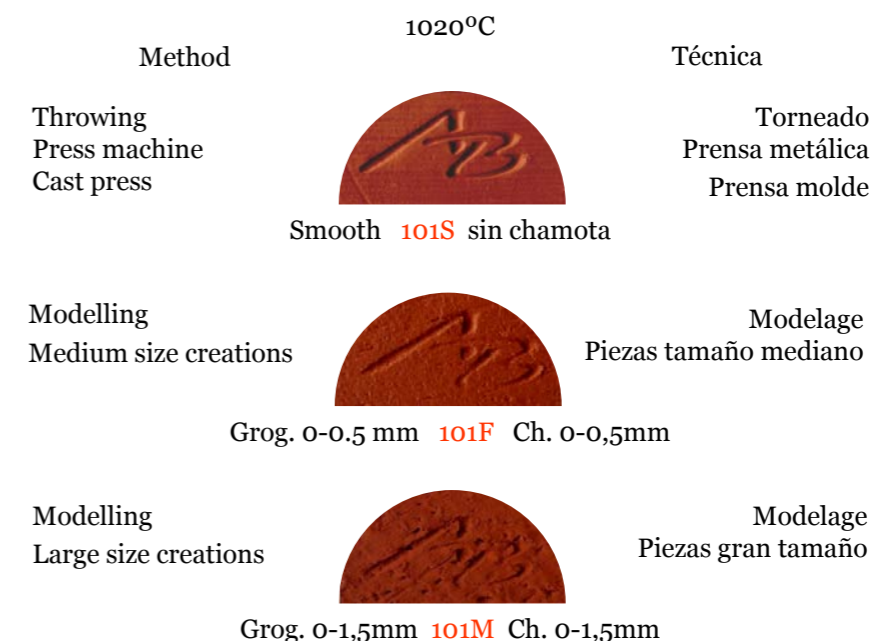
drying/secado		°C	firing / cocción		
humidity humedad	shrinkage contracción		Lost w. perdida peso	water absortion absorción agua	shrinkage contracción
22%	5,5-6%	1020	8.60%	12,76%	0.55%

C.D.  $\alpha$  (25-300) 67.10 (x10<sup>-7</sup>°C-1)     $\alpha$  (300-500) 84 (x10<sup>-7</sup>°C-1)     $\alpha$  (500-650) 110.70 (x10<sup>-7</sup>°C-1)

**CHEMICAL COMPOSITION / COMPOSICIÓN QUÍMICA**

SiO2	AL2O3	TiO2	Fe2O3	CaO	MgO	Na2O	K2O	MnO
54,00%	18,35%	0,80%	5,90%	4,95%	2,40%	0,25%	3,70%	0,80%

**PRODUCT RANGE / GAMA DE PRODUCTO**



\*101s throwing /torno (C-22%)    machine /prensa metalica(F-17%)    pressing/prensa molde escayola(E-19%)

**DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN**

Red clay

Pasta roja

Firing temperature: 980-1050 °C.  
Biscuit: 970°C  
Excelent drying behavior. Perfect glaze and underglaze behavior.

Temperatura de cocción: 980-1050°C.  
Temperatura biscuit: 970°C  
Excelente comportamiento en el secado, también con esmaltes y engobes.

Available;  
(smooth/grog 0-0,5 / 0-1,5mm).20%

Disponible;  
(sin chamota/ch.0-0.5/0-1.5mm) 20%

Red earthenware from catalonia quarries.  
Perfect for the artistic pottery, decorative, tableware and garden pots.  
Very plastic and easy to work.  
Ideal for throwing, machines, modelling...

Pasta cerámica roja de canteras catalanas.  
Destinada a cerámica artística, decorativa, de mesa, jardineria y escultura.  
Muy plástica y fácil de trabajar.  
Ideal para torneado, prensa, modelado...