

**FP**

**980 - 1050 °C**



Pasta ferruginosa  
 Excelente comportamiento en el secado, también con esmaltes y engobes.  
 Destinada a cerámica artística, decorativa y de mesa.  
 Muy plástica y fácil de trabajar.  
 Ideal para torneado, prensa, modelado...  
 Formatos de 12,5 kg plastificado y 20 kg a granel.  
 Temperatura de bizcocho 950°C

### FICHA TECNICA

Secado			Cocción		
Humedad	Contracción	°C	Perdida de peso	Absorción de agua	Contracción
22%	5,50%	950°C	8,60%	12,79%	0,20%
19%	3,50%	1000°C		12,76%	0,44%
		1050°C		10,25%	0,55%

### COEFICIENTE DE DILATACIÓN

64.62x10<sup>-7</sup>°C<sup>-1</sup> (48.1-500°C)

### COMPOSICIÓN QUÍMICA

SiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	TiO <sub>2</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaO	MgO	NaO	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	P.P.C.	CaCO <sub>3</sub>	CO <sub>2</sub> d.
56,51%	17,00%	0,75%	5,96%	5,07%	1,58%	58,00%	3,32%	14,00%	9,10%	8,96%	3,94%