

105S/F/M - CBP




105S/F/M - CBP

THECNICAL DATA / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Drying / Secado		°C	Firing / Cocción		
Humidity / Humedad	Shrinkage / Contracción		Lost w. / perdida peso	water absortion / absorción agua	shrinkage / contracción
22%	5,20%	1020	12,00%	14,00%	0,28%

C.D. α (25-300) 74,86 (x10⁻⁷°C-1) α (300-500) 90,45 (x10⁻⁷°C-1) α (500-650) 132,80 (x10⁻⁷°C-1)

PRODUCT RANGE / GAMA DE PRODUCTO

Method	1020°C	Técnica
Throwing	 Smooth 105S sin chamota	Torneado
Modelling Medium size creations	 Grog. 0-0.5 mm 105F Ch. 0-0,5mm	Modelage Piezas tamaño mediano
Modelling Large size creations	 Grog. 0-1,5mm 105M Ch. 0-1,5mm	Modelage Piezas gran tamaño

CHEMICAL COMPOSITION / COMPOSICIÓN QUÍMICA

SiO2	AL2O3	TiO2	Fe2O3	CaO	MgO	Na2O	MnO	Lo,l
47,75%	16,00%	0,70%	3,95%	12,05%	1,75%	0,30%	0.05%	14.50%

DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN

Calcareous clay

Pasta calcarea

Firing temperature: 980-1050 °C.
Biscuit: 970°C

Temperatura de cocción: 980-1050°C.
Temperatura biscuit: 970°C

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

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

Calcareous earthenware in rose/beige colour, depending on temperature and the atmosphere of the oven.

Pasta calcarea de color rosa/beige, dependiendo de la temperatura y la atmósfera del horno.

Perfect for the artistic pottery, decorative and garden pots.
Ideal for throwing and modelling.

Destinada a cerámica artística, decorativa, jardineria y escultura.
Ideal para torneado y modelado.