

GB-8

1200°C - 1260°C



PASTA GRES BLANCO

Rev. 02/03

DESCRIPCIÓN

Pasta blanca para gres. Color de cocción blanco en oxidación, y perla en reducción. Aplicaciones en cerámica decorativa y artística. Muy buena plasticidad para el torneado, modelado y moldeado. Disponible en polvo para colaje. Variedad chamotada.

GAMA Y PRESENTACIÓN

Ref.	Humedad % aprox.	Descripción	Consistencia*		Presentación
			Base mm.	Kg.	
GB-8	22	Pasta gres blanco para torno y modelado	20	4.5 - 5.5	Envasada en cortes de 10 Kg 1 Palet = 100 cortes = 1000 Kg
GB-8/CHF	22	Pasta gres blanco chamotada (0-0.5 mm)	20	4.0 - 5.0	Envasada en cortes de 10 Kg 1 Palet = 100 cortes = 1000 Kg
AGB-8	4	Pasta gres blanco en polvo para colaje	-	-	Envasada en sacos de 25 Kg 1 Palet = 40 sacos = 1000 Kg

* Consistencia de extrusión. Para otras consistencias y/o presentaciones, consultar.

PREPARACIÓN DE LA BARBOTINA (Sobre 100 Kg de AGB-8)

AGB-8	Agua	Carbonato sódico	Silicato sódico	DOLAFLUX SP NEU ó REOTAN LP4*	Densidad barbotina	Fluidez Copa Ford nº4
100 Kg	40 litros	200 g	200 ml	(200 - 250 g)	1.78 g/cm ³	55 seg.

*Defloculantes opcionales al carbonato sódico y silicato sódico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Análisis Químico %										Plasticidad (Atterberg)		Calimetría %
SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O	MnO	L.O.I	L.L.	I.P.	
71.00	19.00	0.66	0.71	0.13	0.25	1.11	1.95	0.00	4.96	41	20	0

Color crudo	Contracción de secado %	T° bizcocho aconsejada °C	Rango cocción °C	Contracción de cocción %	Absorción de agua 1250°C %	Coeficientes de dilatación térmica lineal x10 ⁻⁷ °C ⁻¹			
						α ₂₅₋₃₀₀	α ₃₀₀₋₅₀₀	α ₅₀₀₋₆₅₀	α ₂₅₋₆₅₀
crema	5	920	1200-1260	7	0.5	49.4	62.7	94.7	64.5

Los datos especificados son indicativos, procedentes de análisis de caracterización de muestras representativas y de promedios de controles rutinarios de fabricación. Las características de los productos son susceptibles de modificación.

J.L. VICENTIZ, S.L. - Suministros Cerámicos

www.vicentiz.com

Bº Ugarte, s/n-P.1-Nave 10 - 48110 GATIKA (Bizkaia) - Tel. (34) 94 615 65 99 / 94 615 67 49 - Fax (34) 94 615 58 84 - E-mail: vicentiz@vicentiz.com