

FAM-55

1020°C-1050°C

SOLARGIL®

Faïence fine-Extra Blanche

Description

Pâte faïence calcaire extra-blanche « Vallauris »

Idéale pour modelage, le tournage et l'estampage.

Plus plastique et légèrement plus blanche que FAM 5

Convient en mono et bicuisson

Accord parfait avec les émaux et plus particulièrement ceux de PRODESCO®

Analyse Chimique %

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O	MnO	PF 1000°C
52.90	14.10	0.45	0.25	14.80	0.25	0.05	0.50	-	16.70

Caractéristiques techniques :

Indice de plasticité : 13.50

Retrait séchage : 4.00%

Retrait à la cuisson à 1020°C : 0.40%

Absorption d'eau à 1000°C :..... 18.50%

TEMPERATURE DU BISCUIT RECOMMANDEE : 1020°C
avec palier de 30 mn

Coefficient de dilatation X 10⁻⁷ :

25-300°C :	74
300-500°C:	94
500-650°C:	125

05/13

SOLARGIL sa. La Bâtisse 89520 – MOUTIERS en PUISAYE 03 86 45 50 00
SOLARGIL en PROVENCE 04.90.20.28.76 SOLARGIL en LANGUEDOC 04 67 87 51 11
SOLARGIL à Paris 01 46 72 25 65