

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code produit : A351W

Nom du produit : EMAIL A351W VERT BLEU

Description : Composé de fritte. N° CAS : 65997-18-4
Email opaque brillant vert bleuté

Application : Emailage de pièces céramiques en terre rouge, blanche ou autre.
Température de cuisson conseillée de 960 à 1000°C.

COMPOSITION CHIMIQUE

Plus de 8% : $\text{SiO}_2, \text{B}_2\text{O}_3, \text{ZrO}_2$
De 2 à 8% : $\text{Na}_2\text{O}, \text{Al}_2\text{O}_3, \text{CaO}$
Moins de 2% : $\text{MgO}, \text{K}_2\text{O}, \text{PbO}, \text{ZnO}, \text{Cr}_2\text{O}_3, \text{Pr}_2\text{O}_3, \text{CoO}$

DONNEES PHYSICO-CHIMIQUE

Aspect physique :	Poudre vert bleu clair
Etat :	solide
Solubilité (eau) :	insoluble
Couleur (après cuisson) :	vert bleuté
Odeur :	inodore
Acidité :	n.a.
Tension superficielle :	n.a.

DONNEES DILATOMETRIQUES

(25-300)	59 à 61 $10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$
(50-300)	
(300-500)	
(500-600)	
T° Transformation :	585°C
T° Ramollissement :	650°C
Point de fusion :	n. a.

RECOMMANDATIONS POUR LES OBJETS DESTINES A UN USAGE CULINAIRE

Exempt de cadmium

Pour tous les objets destinés à un usage culinaire, nous vous conseillons de faire analyser ces objets par un organisme agréé.