

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Code produit : **EG140-05**

Nom du produit : **EMAIL EG140-05 NOIR**

Description : **Composé de fritte. N° CAS : 65997-18-4
Email grès opaque brillant noir**

Application : **Emallage de pièces céramiques en grès ou porcelaine.
Température de cuisson conseillée de 1260 à 1280°C.**

Société :

LES COUSINS SARL
160, RUE DES 4 TERMES
ZI LES PALUDS – BP 1124
13782 AUBAGNE CEDEX – France
Tél : 04.42.82.26.26 – Fax : 04.42.82.26.27 – email : info@lescousins.fr

COMPOSITION CHIMIQUE QUALITATIVE

SiO₂, Al₂O₃, Na₂O, CaO, K₂O, MgO, BaO, ZnO, CoO, Fe₂O₃, Cr₂O₃

DONNEES PHYSICO-CHIMIQUE

Aspect physique : **Poudre gris rosé**

Etat : **solide**

Solubilité (eau) : **insoluble**

Couleur (après cuisson) : **noir**

Odeur : **inodore**

Acidité : **n.a.**

Tension superficielle : **n.a.**

DONNEES DILATOMETRIQUES

(25-300) **71 à 73 10⁻⁷x°C⁻¹**

(50-300)

(300-500)

(500-600)

T° Transformation : **520°C**

T° Ramollissement : **890°C**

Point de fusion : **n.a.**

RECOMMANDATIONS POUR LES OBJETS DESTINES A UN USAGE CULINAIRE

Exempt de plomb
Exempt de cadmium

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

