

## EK619T

Février 2024

© Imerys Ceramics 2014

7<sup>e</sup> Édition – Février 2024

Cette version remplace toutes les versions précédentes

TEMPÉRATURE DE CUISSON	1280 – 1300°C Réducteur
COULEUR	Transparent
ASPECT DE LIVRAISON	Poudre Sèche

## PROPRIÉTÉS STANDARDS

## ANALYSE CHIMIQUE - (% base calcinée)

SiO <sub>2</sub>	72,5
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	9,80
TiO <sub>2</sub>	0,03
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,08
MgO	1,00
CaO	12,1
Na <sub>2</sub> O	1,20
K <sub>2</sub> O	3,30
Autres (BaO + etc.)	< 0,2
Perte au Feu 1000°C	10,1

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Humidité (%) - Étuve 110°C	0,5
Diamètre moyen – Laser Mastersizer 3000 – D50 % (µm)	5,2
Coefficient de dilatation (x10 <sup>-7</sup> K <sup>-1</sup> ) : 20 - 500°C	55

## PRÉPARATION\*

Densité d'utilisation (g.L <sup>-1</sup> )	1350
Ajout d'eau (kg) – pour 1 kg de poudre sèche	1,350

\* Un tamisage à 90µm ainsi qu'un déferrage sont fortement conseillés

**CONDITIONNEMENT** : en sacs de 25 kg / Big-Bag sur palettes

## Site de Production

Imerys Tableware France  
Usine de Marcognac

## Administration

Imerys Tableware France  
1 rue Jeanne d'Albret  
87700 – Aix sur Vienne  
France

Tel. +33(0)5 55 70 28 68

Fax: +33(0)5 55 70 37 34

## E-mail

info@imerys-ceramics.com

## Site Internet

[www.imerys-ceramics.com](http://www.imerys-ceramics.com)

Ces spécifications sont déterminées conformément aux procédures de contrôle d'Imerys Tableware France. Durant la fabrication, toutes les mesures sont prises afin d'assurer la conformité des produits à ces spécifications. Toutefois, nos produits étant réalisés à partir de matières premières naturelles, Imerys Tableware France se réserve le droit de modifier ces spécifications s'il le juge nécessaire. La commercialisation de nos produits est effectuée en conformité avec nos "Conditions générales de vente", pour lesquelles un exemplaire peut vous être communiqué sur simple demande.

