

# GTY B

## TYPICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS TYPIQUES

### CHEMICAL ANALYSIS / ANALYSE CHIMIQUE (% - X-ray fluorescence)

SiO <sub>2</sub>	50.00
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	35.00

### PARTICLE SIZE ANALYSIS / ANALYSE GRANULOMÉTRIQUE

> 53 µm	< 0.20
< 2 µm (%)	> 40.00

### PHYSICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Brightness / brillance (R457)	75.00
Specific Gravity / Densité (g/cm <sup>3</sup> )	2.60
pH	4.50
Surface Area (m <sup>2</sup> /g) / BET	9.00
Aerated powder density (kg/m <sup>3</sup> )	360
Tapped powder density (kg/m <sup>3</sup> )	720
Humidity / Humidité (%)	≤ 1.00

### STANDARD PACKAGING / CONDITIONNEMENT STANDARD

25 kg bags, big bags, bulk / Sacs de 25 kg, big bags, vrac

August / Août 2009  
©Imerys 2009

Second / Deuxième Edition

This supersedes the document dated November 2007 / Cette version remplace le document daté novembre 2007

#### Production Site / Site de Production

Imerys Ceramics France  
Site des Kaolins de Bretagne  
Lanvrian  
F-56276 Ploemeur cedex  
Tel: +33 (0)2 97 86 16 16  
Fax: +33 (0)2 97 86 16 11

#### Commercial Offices / Réseau Commercial

**France / Export**  
Imerys Ceramics France  
Site de Châteauroux  
Av. Pierre de Courbertin - BP2  
F-36001 Châteauroux Cedex  
Tel: +33 (0)2 54 08 55 05  
Fax: +33 (0)2 54 27 05 89

#### Italy / Italie

Imerys Tiles Minerals Italia  
Via Monti 1  
I-42100 Reggio Emilia  
Tel: +39 (0)0522 268 511  
Fax: +39 (0)0522 268 540

#### Portugal

Imerys Ceramics Portugal  
Rua da Estrada nr 439  
P-4471-907 Moreira da Maia-Porto  
Tel: +351 229 439 070  
Fax: +351 229 439 079

#### Spain / Espagne

Imerys Tiles Minerals España  
Cami Pla de la Marquesa s/n  
ES-12200 Onda (Castellón)  
Tel: +34 (0)964 60 50 20  
Fax: +34 (0)964 60 50 92

#### eMail:

contact@imerys-tiles-minerals.com

The data quoted are determined by the use of Imerys Standard Test Methods, copies of which will be supplied on request. Every precaution is taken in production to ensure the products conform to our published data. Since the products are based on naturally occurring materials, we reserve the right to change these data should it become necessary. Sales are in accordance with our "Conditions of Sale", copies of which will be supplied on request.

*Les renseignements techniques contenus dans cette fiche sont donnés en toute bonne foi et à titre indicatif; ils ne peuvent faire l'objet d'une garantie. Nous nous réservons le droit de modifier ces informations si nécessaire. Les caractéristiques, exprimées avec des tolérances, correspondent aux paramètres contrôlés, conformément aux cahiers des charges qualité internes. Les autres caractéristiques sont issues du traitement statistique moyen annuel. Les conditions de vente de nos produits sont disponibles auprès de notre réseau commercial.*