



**ABCESAR**  
MINERALS AND COLOURS

Grès de Thiviers

**GT 745**

**TYPICAL PROPERTIES / PROPRIETES  
TYPIQUES**

<b>CHEMICAL ANALYSIS / ANALYSE CHIMIQUE</b>	(%)
SiO <sub>2</sub>	80.00 - 90.00
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6.00 - 15.00
TiO <sub>2</sub>	0.04
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.80
Na <sub>2</sub> O	0.04
K <sub>2</sub> O	0.06

**PARTICLE SIZE / GRANULOMETRIE**

	75 µm
	45 µm

**FIRED PROPERTIES / PROPRIETES A LA CUISSON**

Melting point / Point de fusion	> 1500
---------------------------------	--------

**COLOUR CHARACTERISTICS / CARACTERISTIQUES COULEUR**

Before firing / Avant cuisson	yellow ochre / ocre jaune
After firing / Après cuisson	red / rouge

<b>BULK DENSITY / DENSITE</b>	(g/cm <sup>3</sup> )
	1.50

**PACKAGING / CONDITIONNEMENT**

Powder form in / Poudre en	Big Bags
	25Kg Bags

**Production Site / Site de Production**

ABCesar  
La Terre des Landes  
24340 Saint-Sulpice de Mareuil  
FRANCE

Tél. : + 33 (0)5 53 60 86 60  
Fax : + 33 (0)5 53 60 86 62  
eMail: [contact@abcesar.com](mailto:contact@abcesar.com)

The data quoted are determined by use of 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 au cahier des charges qualité interne. Les autres caractéristiques sont issues du traitement statistique moyen annuel. Les conditions de vente de nos produits sont disponibles auprès de notre réseau commercial.