

# GRM

## 1240°C-1270°C

### Grès de Moutiers

### SOLARGIL®

ARGILE A GRES OCREE EN PROVENANCE DE NOTRE CARRIERE DE MOUTIERS EN  
PUISAYE

Cuisant liège en oxydation et très brune en réduction

Argile très plastique. Convient pour le modelage et le tournage.

Existe en version chamottée 0-0,5 mm à 20%.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### Analyse chimique %:

SiO <sub>2</sub> .....	64.69 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	21.30 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	2.80 %
TiO <sub>2</sub> .....	1.10 %
MgO .....	0.60 %
CdO .....	0.50 %
K <sub>2</sub> O .....	1.70 %
Na <sub>2</sub> O .....	0.10 %
MnO.....	0.01 %
Perte au Feu .....	5.20

#### Retrait:

d'humide à sec	4.0 %
de sec à cuit 1280°C	8.0 %

Coefficient de dilatation : 57 X 10<sup>-7</sup>

Température de cuisson: 1270°C maximum

Absorption d'eau: à 1260°C ..... 0.20 %

NATURAL STONEWARE CLAY WITH YELLOW OCHRE  
VERY SUITABLE FOR THROWING  
CORK COLOUR IN OXIDATION 1270°C

[www.solargil.com](http://www.solargil.com)

Toutes ces valeurs de laboratoire sont fournies à titre indicatif, sans engagement de Solargil