



GRES DE ST.AMAND

GSA CHAMOTTE 0-05

SOLARGIL®

1250°C- 1300°C

Terre à Grès de St.Amand naturelle

Extraite de notre carrière des Beaux Arts à St-Amand en Puisaye

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Analyse chimique %

| | |
|--------------------------------------|---------|
| SiO ₂ | 65.30 % |
| Al ₂ O ₃ . | 21.10 |
| Fe ₂ O ₃ | 1.41 |
| TiO ₂ | 0.80 |
| MgO | 0.15 |
| CaO | 0.22 |
| K ₂ O | 1.68 |
| Na ₂ O | 0.32 |
| MnO..... | 0.02 |

Perte au Feu 9.00

Retrait

| | |
|---------------------------|-------|
| d'humide à sec | 4.5 % |
| de sec à cuit 1280°C..... | 7.3 % |

Température de cuisson : 1250°-1300°C

Absorption d'eau :

| | |
|----------------|-------|
| à 1280°C | 1,80% |
| à 1300°C | 0,90% |