

INDIAN STONE

1150°C-1300°C

SOLARGIL®

GRES ROUX clair ou maïs CHAMOTTE

Existe 40% chamotte 0-0,5 mm et chamotte 0-1,5 mm

Terre chamottée de texture très agréable, couleur gris en cru, cuisant du beige au roux clair.

Cette terre a été reformulée telle à l'originale à partir d'argiles très plastiques.

Elle est utilisée surtout pour la sculpture et conseillée pour le travail à la plaque.

Convient autant aux professionnels qu'aux amateurs.

Spécialité SOLARGIL®VD

Cuisson 1150°C – 1300°C

Analyse Chimique :

| SiO ₂ | Al ₂ O ₃ | Fe ₂ O ₃ | TiO ₂ | CaO | MgO | Na ₂ O | K ₂ O | MnO | PF 1000°C |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|------|------|-------------------|------------------|-----|-----------|
| 5700 | 31.00 | 2.80 | 1.37 | 0.35 | 0.29 | 0.29 | 1.49 | 0- | 5.50 |

Caractéristiques techniques :

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Coefficient dilatation : | 54 x 10 ⁻⁷ |
| Retrait au séchage : | 7.40% |
| Retrait à la cuisson : | 4.00% à 1100°C |
| | 5.20% à 1250°C |
| | 5.20% à 1250°C |
| | 5,50% à 1300°C |
| Absorption d'eau : | 13% à 1100°C |
| | 3.80% à 1300°C |

NB. Valeurs de laboratoire fournies à titre indicatif, n'engageant nullement la responsabilité de Solargil. 10/18

WWW.SOLARGIL.COM