

Faïence chamottée 25% 0-0,5mm rouge clair TERRACOTTA

Tous usages (tournage, modelage, moulage ...)
Grande résistance au gel qui la rend idéale pour la réalisation de
pièces d'extérieur (jardinière, carrelages, tuiles etc...)

Présentation : pâte plastique
Température de cuisson : 990°C à 1085°C

Calcimétrie : 15%

Retrait séchage : 5,6%

Retrait à sec : 5,7N/mm²

Retrait après cuisson (1000°C): 0,0%

Résistance après cuisson (1000°C): 18,9N/mm²

Porosité (1000°C): 16,0%

Coefficient de dilatation : 69,4 x10⁻⁷°C⁻¹

Analyse chimique :

SiO² : 49,48%

Al²O³ : 21,30%

Fe²O³ : 3,75%

TiO² : 0,99%

CaO : 9,15%

MgO : 1,42%

Na²O : 0,27%

K²O : 2,50%

MnO : 0.03%

Perte au feu : 10,95%

Les données mentionnées ci-dessus sont une moyenne statistique des mesures effectuées périodiquement sur les matériaux. Elles sont seulement indicatives. Nous nous réservons le droit de les rectifier dans la limite des tolérances statistiques, à n'importe quel moment, antérieur ou postérieur à la notification aux clients.