

R.I.F.®

TERRE CHAMOTTEE

SOLARGIL®

TERRE FRANCHE POUR CUISSONS PRIMITIVES

Cuit de couleur orangée avec des reflets de mica
Idéale pour réaliser de grandes pièces

Tous les objets réalisés avec la RIF cuite vers 800°C résistent aux chocs thermiques (braseros)

Tous les objets réalisés avec la RIF cuite entre 1000°C et 1100°C résistent au gel

Existe uniquement en préparation 35% de chamotte 0-1,5 mm

All pieces made with RIF cooked at around 800°C are resistant at thermal shock (braseros)

All items made with RIF cooked between 1000°C and 1100°C are frost resistant

Cuisson 800°C – maxi 1150°C

Firing temp. 800°C-maxi 1150°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
60.70	17.80	3.92	0.95	0.80	2.40	0.03	3.10	-	/ 9.20

Caractéristiques techniques :



Poterie du Seignou

Attention, avec la RIF prendre soin de la faire sécher lentement .

Il vous est toujours possible de rajouter de la chamotte pour améliorer le séchage et lui donner plus de résistance .

Be careful, the RIF dries with difficulty , take care to dry it slowly . You can add grog to improve drying and give it more resistance.

Retrait total (total shrinkage) 8.5 % à 1000°C

Absorption d'eau (porosity) 12% à 1000°C

Coefficient de dilatation 20 à 500°C : **68 x 10⁻⁷**

Couleur après cuisson à 1000°C: ORANGE

NATURAL CLAY FROM BURGUNDY France
Orange colour in oxidation with spots of mica

SOLARGIL®

www.solargil.com