

# Fiche de définition

Ciments et Coulis Réfractaires

Produit : **TC 1350 S**

Autres appellations :

Température maximum d'emploi : **1 350 °C**

Ref-date : 2009-5

Code Produit : C135

Marquage des Sacs : TC 1350 S

Propriétés :	Normes	Unités	Moyenne $\mu$	Ec. Type $\sigma$	Limites	
					Ti (inf.)	Ts (sup.)
Densité apparente :		T/m <sup>3</sup>	0.900			
Taille maximum des grains :		mm	1			
Eau		%	42			
Analyse chimique :	XRF	%				
			Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			
			SiO <sub>2</sub>			
			Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			
			TiO <sub>2</sub>			
			CaO + MgO			
			Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O			
Module de rupture (à l'ambiante) - Après séchage - Après cuisson	ISO 5014	MPa				
<b>Autres Informations :</b>						
Quantité moyenne nécessaire pour 1 m <sup>3</sup> de briques :		Kg	110			
Besoin moyen en eau : (à ajuster selon consistance)		%	40 à 45			
Temps de conservation (conditions normales)		mois	9			
Description :	Coulis réfractaire à prise céramique. Conditionnement en sacs papier de 25 kg					
Usine de Fabrication :	LIBOS (47500)					

Les propriétés physiques sont basées sur les moyennes des contrôles de routine effectués tout au long de la fabrication.  
Les moyennes et les écart-types sont des valeurs indicatives, les limites (Ti et Ts) sont des valeurs garanties.