

# Fiche de définition

Agrégats Réfractaires

Produit :

**TA 1400**

Autres appellations : 8/26

Température maximum d'emploi : **1 400 °C**

Ref-date : 2008-A

Code Produit : A140

Marquage des Sacs : TA 1400 / X (X = Classe granulométrique)

Propriétés :		Normes	Unités	Moyenne $\mu$	Ec. Type $\sigma$	Limites	
						Ti (inf.)	Ts (sup.)
			mm				
Densité apparente :	TV 1.25		t/m <sup>3</sup>	0.80			
	TV 3.15		t/m <sup>3</sup>	0.75			
	TV 5		t/m <sup>3</sup>	0.70			
Analyse chimique :		XRF	%				
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>				39		36	
SiO <sub>2</sub>							
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>				1.2			1.5
TiO <sub>2</sub>				1.1			
CaO + MgO				0.6			
Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O				3			4.5
Post Variation de Dimension 5 h à moyenne du matériau : à 1400°C		ASTM C269	%	-0.50		-1.50	
		ASTM C182	W/m.K				
<b>Autres Informations :</b>							
Description :		Granulat de chamotte réfractaire Isolante					
Classes granulométriques :		TV 1.25, TV 3.15, TV 5. Autres classes sur demande					
Usine de Fabrication :		LIBOS (F47500)					

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.