

FAUCHON-BAUDOT	Document opérationnel	DO 04 99 042 B
	Fiche technique – Data Sheet	19/11/09 éd. page 1/ 1

V80

**RÉFRACTAIRE / REFRACTORY
PÂTE PLASTIQUE / PLASTIC BODY**

Caractéristique / Characteristic	Méthode / Test Procedure	Unité / UNIT	VALEUR / VALUE
			HTA Gp I (**)
<i>Analyse chimique / Chemical analysis</i>	XRF		
SiO ₂		%	18,6
Al ₂ O ₃		%	77
TiO ₂		%	2,2
Fe ₂ O ₃		%	1,6
CaO		%	0,3
MgO		%	0,3
Na ₂ O+K ₂ O		%	0,2
P ₂ O ₅		%	< 0,1
Caractéristiques physiques / Physical properties			
Densité apparente / bulk density	ISO 5017	g/cm ³	2,55
Porosité ouverte / Open Porosity	ISO 5017	%	23
Abrasion / Abrasion	CI 116	%	6
Résistance pyroscopique / Pyroscopic resistance		°C	1820
Resistance aux choc thermique Bougie / Thermal shock resistance	INTERNE	sec.	Nous consulter
Tolérances sur dimensions / Dimensional	INTERNE	0 < D < 100 mm	± 2 mm
Tolerances		D > 100 mm	± 2%

(**) HTA Gp I : Haute Teneur en Alumine Groupe I / High Content Alumina Group I

Les valeurs mentionnées sont indicatives. Elles ne constituent pas un engagement de notre part et ne peuvent donner lieu à garantie. Une fiche de spécifications garanties peut être fournie pour chaque produit sur demande.

The properties shown in this table are not represent guaranteed values. For each product a current product information sheet is available on request.