

PRODUIT FAÇONNE	R-COR-S-2
------------------------	------------------

CLASSEMENT UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Pièce support réfractaire dense de de lié céramique. Base argile calcinée réfractaire et cordiélite. Groupe FC 35
---	---

REFERENCE	937641	1017	605.RC	GRUPE	FAMILLE	STANDARD
				DE	10	

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

AL2O3	35,0	%
SIO2	55,0	%
Fe2O3	2,96	%
Ti2O	1,4	%
MgO	3,2	%
CaO	0,6	%

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Température de classification	1210	°C	
Masse volumique apparente	2,00	Kg./dm3	EN 993-1
Porosité ouverte	20,0	%	EN 993-1
Résistance à l'abrasement a froid			
Matériel dense	200	Kg./cm2	EN 993-5
Dilatation linéaire réversible	1000 °C	0,40	%
Conductivité thermique	400 °C	0,95	W/m.K
	800 °C	1,10	W/m.K
	1200 °C	1,35	W/m.K

"A" Méthode alternatif = Spectre par FRX

Normes applicables indiquées. Autres normes aux prevue accord.

Les caractéristiques techniques représentent les valeurs moyennes obtenues selon des méthodes d'essais reconnus sur les matériaux normalisés; elles sont soumises aux variations normales de fabrication et ne doivent pas être pris comme spécifications.

Les données densité et résistance à la compression ne seront pas valables pour productions manuelles.

ÉQUIVALENCES

1 N/mm2 = 1 MPa = 10,2 kg/cm2
1 kg/cm2 = 0,098 MPa = 0,098 N/mm2
1 W/mK = 0,86 kcal/mhK
1 Kcal/mK = 1,16 W/mK