PRODUIT FAÇONNE R-COR-P-I-W

CLASSEMENT	Pièce support réfractaire dense à liaison céramique.
UNE EN ISO 10081	Base argile calcinée réfractaire.
UNE-EN 12475-4	Groupe FC 30

REFERENCE	930506	0320	693.RC	GROUPE	FAMILLE	STANDARD
THE ETTERVOL		0020	000.110	DE	10	0174127412

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

AL203	34,0	%
SIO2	55,0	%
Fe2O3	2,1	%
MgO	6,5	%
CaO	0,6	%

PROPRIÉTES PHYSIQUES

Température de classification	1300		°C	. \	
Masse volumique apparente		2,05			EN 993-1
Porosite ouverte	20,0			%	EN 993-1
Résistance á l'erassement a froid					~
Matériel dense		300 Kg./cm		Kg./cm2	EN 993-5
Affaissement sous charge			1350	°C	EN ISO 1893
Changements brusques de température à l'	EAU	>	90	Cycles	PRE / R.5.1
Dilatation linéaire réversible	1000°C		0,32	%	
	400°C		0,95	W/m.K	
Conductivité thermique	800°C		1,10	W/m.K	
	1200°C		1,35	W/m.K	

OBSERVATIONS

Ancien R-COR-P

"A" Méthode alternatif = Espectre 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