

PRODUIT FAÇONNE**PYROSIL-1000**

CLASSEMENT UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Panneau réfractaire isolant semi rigide, agglomérat organique-inorganique. Base silico-calcium. Aplication coincé ou soumise avec ancrages. Classe 950°C
---	---

REFERENCE		1117	PY	GRUPE	FAMILLE	STANDARD
				PA	25	

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

AL2O3	0,5	%
SIO2	44,0	%
Fe2O3	0,1	%
CaO	42,7	%
Perte au feu:	11,6	%

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Température de classification	950	°C	
Masse volumique apparente	0,25	Kg./dm3	EN 1094-4
Résistance à l'erassement a froid			
Matériel isolant	8	Kg./cm2	EN 1094-5
Post-variation dimensions a T° d'usage	2,0	%	
Conductivité thermique	400 °C	0,10	W/m.K
	800 °C	0,17	W/m.K

OBSERVATIONS

Usage exclusif en deuxième couches.
Taille de la plaque standard 1000x500x25 ou 50 mm.
Autres dimensions consulter notre service technique

"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