

**PRODUIT FAÇONNE**

**T-23**

**CLASSEMENT**  
UNE EN ISO 10081  
UNE-EN 12475-4

Brique réfractaire isolante.  
Groupe 130 - 0,60-L

REFERENCE		0720	PY	<b>GROUPE</b>	<b>FAMILLE</b>	STANDARD
				LA	20	

**ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")**

AL2O3	40,0	%
SIO2	53,0	%
Fe2O3	1,0	%

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

Température de classification	1260	°C	
Masse volumique apparente	0,60	Kg./dm3	EN 1094-4
<b>Résistance à l'abrasement a froid</b>			
Matériel isolant	12	Kg./cm2	EN 1094-5
Dilatation linéaire réversible	1000 °C	0,52	%
Post-variation dimensions a T° d'usage	1230	-	0,45 %
Conductivité thermique	400 °C	0,20	W/m.K
	800 °C	0,28	W/m.K

"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