

PRODUIT FAÇONNE**T-26****CLASSEMENT**
UNE EN ISO 10081
UNE-EN 12475-4Brique réfractaire isolante.
Groupe 140 - 0,80-L

| | | | | | | |
|-----------|--|------|----|---------------|----------------|----------|
| REFERENCE | | 1219 | PY | GROUPE | FAMILLE | STANDARD |
| | | | | LA | 25 | |

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

| | | |
|-------|------|---|
| AL2O3 | 56,0 | % |
| SIO2 | 40,0 | % |
| Fe2O3 | 1,0 | % |

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

| | | | |
|--|---------|---------|-----------|
| Température de classification | 1400 | °C | |
| Masse volumique apparente | 0,80 | Kg./dm3 | EN 1094-4 |
| Résistance à l'abrasement a froid | | | |
| Matériel isolant | 20 | Kg./cm2 | EN 1094-5 |
| Dilatation linéaire réversible | 1000 °C | 0,60 | % |
| Conductivité thermique | 400 °C | 0,26 | W/m.K |
| | 800 °C | 0,30 | W/m.K |
| | 1200 °C | 0,34 | 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