

| | |
|------------------------|---------------|
| PRODUIT ISOLANT | L-1400 |
|------------------------|---------------|

| | |
|--------------------------------------|---|
| CLASSIFICATION S/EN 1094-1 | Paper céramique isolant flexible. Base fibres céramiques silico-aluminouses. Application par collé. Classe 1400 |
|--------------------------------------|---|

| | | | | | | |
|------------------|--|------|----|---------------|----------------|----------|
| RÉFÉRENCE | | 0615 | PY | GROUPE | FAMILLE | ESTANDAR |
| | | | | FC | 15 | |

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE (Obs "A")

| | | |
|--------------------------|------|---|
| AL2O3 | 51,0 | % |
| SiO2 | 49,0 | % |
| Perte Calcination | 6,0 | % |

PROPRIÉTÉS

| | | | |
|--|-------|------|---------------------|
| Température de classification | 1400 | °C | EN 1094-1 |
| Contraction linéaire permanente | 3 | % | EN 1094-6 À 1400 °C |
| Densité apparente (kg/m3) | 210 | | |
| Conductivité thermique (w/mk) | | | |
| | 200°C | 0,05 | |
| | 400°C | 0,08 | |
| | 600°C | 0,11 | |
| | 800°C | 0,2 | |

FORMATS ET EMBALLAGES Dimensions selon épaisseurs.
Épaisseurs disponibles du 1, 2, 3, 4, 5, 6 mm.
Pour autres dimensions consulter à notre département technique.

"A" Méthode alternative = Spectrométrie par FRX

Normes indiquées applicables. Autres normes s/accord préalable.

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 prises comme spécifications.

ÉQUIVALENCES

1N/mm2 = 1MPa = 10,2 kg/cm2
1kg/cm2 = 0,098 Mpa = 0,098 N/mm2
1W/m.K = 0,86 kcal/m h.K
1Kcal/m.K = 1,16 W/m.K