

Fiche de définition

Ciments et Coulis Réfractaires

Produit : **TC 1400 S**

Autres appellations :

Température maximum d'emploi : **1 400 °C**

Ref-date : 2011-5

Code Produit : C140

Marquage des Sacs : TC 1400 S

| Propriétés : | Normes | Unités | Moyenne μ | Ec. Type σ | Limites | |
|--|--|------------------|------------------|----------------------|-----------|-----------|
| | | | | | Ti (inf.) | Ts (sup.) |
| Densité apparente : | | T/m ³ | 1.000 | | | |
| Taille maximum des grains : | | mm | 1 | | | |
| Eau | | % | 40 | | | |
| Analyse chimique : | XRF | % | | | | |
| | | | 41 | | 37 | |
| | | | 55.1 | | | |
| | | | 1.6 | | | |
| | | | 1.4 | | | |
| | | | 0.5 | | | |
| | | | 0.9 | | | |
| Module de rupture (à l'ambiante) - Après séchage - Après cuisson | ISO 5014 | MPa | | | | |
| Autres Informations : | | | | | | |
| Quantité moyenne nécessaire pour 1 m ³ de briques : | | Kg | 110 | | | |
| Besoin moyen en eau : (à ajuster selon consistance) | | % | 38 à 42 | | | |
| Temps de conservation (conditions normales) | | mois | 9 | | | |
| Description : | Coulis réfractaire à prise céramique. Recommandé pour briques isolantes de classe 23 à 26 et briques denses silico-alumineuse. Conditionnement en sacs papier 25kg | | | | | |
| Usine de Fabrication : | LIBOS (47500) | | | | | |

Les propriétés physiques sont basées sur les moyennes des contrôles de routine effectués tout au long de la fabrication.
Les moyennes et les écart-types sont des valeurs indicatives, les limites (Ti et Ts) sont des valeurs garanties.