

CERTIFICAT D'ANALYSE

Argile Bleue du Cambrien

Nom du produit: Argile Bleue du Cambrien

Numéro du produit: CSBLUECLAY-2302

TEST RESULTS

| Sr. No | TEST ÉFFECTUÉ | LIMITE | RESULTATS |
|--------|---|--|---------------|
| 1. | DESCRIPTION | Poudre bleu grisâtre très fine et homogène avec une odeur terreuse | Conforme |
| 2. | SOLUBILITÉ | Pratiquement insoluble dans l'eau et dans les solutions aqueuses | Conforme |
| 3. | SiO ₂ | 46 à 50% | 49.54% |
| 4. | Al ₂ O ₃ | 21% à 25% | 22.61% |
| 5. | Fe ₂ O ₃ | 0.25% Max. | 0.18% |
| 6. | TiO ₂ | 0.20% Max. | 0.12% |
| 7. | CaCO ₃ | 3% à 8% | 7.15% |
| 8. | Perte à l'allumage | NMT 15% | 11.80% |
| 9. | Humidité | 1% Max | 0.78% |
| 10. | Absorption de l'eau | 30 à 32% | 32 ml/100gm |
| 11. | Densité apparente (Appuyé 20 fois) | 0.5 à 0.7gm/cc | 0.65gm/c c |
| 12. | Valeur pH (solution aqueuse à 2 %) | 6 à 9 | 8.2 |
| 13. | Résidu sur 325 mailles (analyse humide) | 2 % Max. | 0.80% |

REMARQUE—Le matériel ci-dessus passe comme les spécifications.