

Déclaration de performance 2024



Tél. +41 27 329 24 27
carriere@lathiongroup.ch

| | | | | | |
|---|----------------------|--|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| N° déclaration de performance | | GB-2024 | | | |
| 1. Code d'identification du produit | | Sable 0/4 béton | Gravier 4/8 béton | Gravier 8/16 béton | Gravier 16/32 béton |
| 2. Utilisation du produit | | Granulats pour béton | | | |
| 3. Fabricant | | Lathion Carrières SA Carrière des Paujes Avenue de Tourbillon 3 1950 Sion | | | |
| 4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit | | CE 2+ | | | |
| 5. Norme harmonisée Instance de certification notifiée | | SN EN 12620 NB 2115 (ASMP) | | | |
| 6. Performance déclarée | | | | | |
| Code d'identification du produit | | Sable 0/4 béton | Gravier 4/8 béton | Gravier 8/16 béton | Gravier 16/32 béton |
| Caractéristiques | | Performance | | | |
| Classe granulaire | Désignation | 0/4 | 4/8 | 8/16 | 16/32 |
| Granularité | Catégorie | G _F 85 | G _C 85/20 | G _C 85/20 | G _C 85/20 |
| Coefficient d'aplatissement | Catégorie | APD | Fl ₂₀ | Fl ₂₀ | Fl ₁₅ |
| Teneur en fines | Catégorie | f ₁₀ | f _{1.5} | f _{1.5} | f _{1.5} |
| Qualité des fines | - | non nocive ⁶ | APD | APD | APD |
| Résistance au polissage CPA ¹ | Catégorie | APD | APD | APD | APD |
| Masse volumique réelle absolue | [kg/m ³] | 2'730 | 2'730 | 2'730 | 2'730 |
| Coefficient d'absorption d'eau | [%m] | 0.6 | 0.9 | 0.8 | 0.7 |
| Durabilité (gel - dégel) | - | résistant ² | résistant ² | résistant ² | résistant ² |
| Péetrographie ³ | - | conforme ⁴ | conforme ⁴ | conforme ⁴ | conforme ⁴ |
| Classification des constituants ⁵ | Catégorie | APD | APD | APD | APD |
| Chlorures solubles dans l'eau | [%m] | 0.0003 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0001 |
| Chlorures solubles dans l'acide ⁵ | [%m] | APD | APD | APD | APD |
| Sulfates soluble dans l'acide | Catégorie | AS _{0.2} | AS _{0.2} | AS _{0.2} | AS _{0.2} |
| Soufre total | [%m] | aucun | aucun | aucun | aucun |
| Sulfates solubles dans l'eau ⁵ | Catégorie | APD | APD | APD | APD |
| Constituants qui influencent la prise et le durcissement ⁵ | Catégorie | APD | APD | APD | APD |

APD : aucune performance déterminée

¹ : uniquement pour surfaces de chaussées

² : car coefficient d'absorption d'eau ≤ 1.0 [%m]

⁶ : car admis par utilisateur

³ : Baustofflabor (14.09.23) + Holcim (07.08.23)

⁴ : influence sur propriétés du béton durci pas à déterminer

⁵ : uniquement sur granulats recyclés

Les performances des produits susmentionnés correspondent aux performances déclarées. Seul le fabricant indiqué ci-dessus est responsable de l'établissement de la déclaration de performance, conformément aux prescriptions légales s'y rapportant.

Sion, le 27 septembre 2024

Lionel Lathion
Responsable d'exploitation