

Déclaration de performance 2024



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

N° déclaration de performance	RC-B 0-45_DP 2024	
1. Code d'identification du produit	RC-Grave B 0/45	
2. Utilisation du produit	Grave pour couche de fondation	
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	VSS 70'119 SN EN 13'242 NB 2115 (ASMP)	
Instance de certification notifiée		
6. Performance déclarée	RC-Grave B 0/45	
Code d'identification du produit	RC-Grave B 0/45	
Caractéristiques géométriques, physiques et chimiques relatives aux granulats (SN EN 13'242)	Performance	
Granularité	Catégorie	G _A 75
Coefficient d'aplatissement	Catégorie	FI ₂₀
Grains concassés	Catégorie	C _{90/3}
Teneur en fines	Catégorie	f ₇
Qualité des fines	-	non nocive ²
Résistance à la fragmentation Los Angeles, LA (4/8, 11/16)	Catégorie	LA ₃₅ - LA ₃₅
Masse volumique réelle ³	-	APD
Coefficient d'absorption d'eau ³	[%m]	APD
Classifications des constituants ¹	Catégorie	RC-Grave B
Sulfate soluble dans l'acide ³	Catégorie	APD
Soufre total ³	Catégorie	APD
Sulfate soluble dans l'eau ⁴	Catégorie	APD
Constituants influençant la prise et le durcissement ³	-	APD
Impuretés	-	aucune visible

APD : aucune performance déterminée

¹ : pour graves recyclées

² : selon EN 13'242, annexe A, paragraphe c

³ : pour graves traitées aux liants hydrauliques

⁴ : à vérifier en cas de doute

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

Déclaration de conformité 2024



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

N° déclaration de performance	RC-B 0-45_DC 2024	
1. Code d'identification du produit	RC-Grave B 0/45	
2. Utilisation du produit	Grave pour couche de fondation	
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	VSS 70'119 SN EN 13'285 NB 2115 (ASMP)	
Instance de certification notifiée		
6. Performance déclarée		
Code d'identification du produit	RC-Grave B 0/45	
Caractéristiques relatives aux graves non traitées (SN EN 13'285)	Performance	
Désignation de la grave	Catégorie	0/45
Teneur maximale en fines	Catégorie	UF ₇
Teneur minimale en fines	Catégorie	LF _N
Dimension maximale des granulats	Catégorie	OC ₇₅
Tamis d'analyse	Catégorie	0/45
Plages granulométriques	Catégorie	G _C
Granularité des lots individuels	Catégorie	G _C
Résistance à l'eau	CBR ₂ / CBR ₁	1.30
Résistance au gel ¹	CBR _F / CBR ₁	0.84
		→ Grave résistante au gel et à l'eau ³
Masse volumique sèche	[kg/m ³]	2'220
Teneur en eau optimale	[%m]	5.5
Portance	[%]	49.4 / 64.0
Perméabilité ¹	[m/s]	2.7 x 10 ⁻⁸
Bleu de méthylène ²	[g/kg] sur 0/45	0.40
Classification des constituants ⁴	Catégorie	RC-Grave B

APD : aucune performance déterminée

¹ : à effectuer si teneur en fines > 3[%m]

² : à effectuer si teneur en fines > 5[%m]

³ : si CBR₂/CBR₁ et CBR_F/CBR₁ ≥ 0.5

⁴ : pour graves recyclées

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