

# Déclaration de performance 2025



Tél. +41 27 329 24 27  
[carriere@lathiongroup.ch](mailto:carriere@lathiongroup.ch)

<b>N° déclaration de performance</b>	<b>RC-B 0-45_DP 2025</b>
<b>1. Code d'identification du produit</b>	<b>RC-Grave B 0/45</b>
<b>2. Utilisation du produit</b>	<b>Grave pour couche de fondation</b>
<b>3. Fabricant</b>	<b>Lathion Carrières SA Carrière des Paujes Avenue de Tourbillon 3 1950 Sion</b>
<b>4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit</b>	<b>CE 2+</b>
<b>5. Norme harmonisée</b>	<b>VSS 70'119 SN EN 13'242 NB 2115 (ASMP)</b>
<b>Instance de certification notifiée</b>	

<b>6. Performance déclarée</b>		
<b>Code d'identification du produit</b>		<b>RC-Grave B 0/45</b>
<b>Caractéristiques géométriques, physiques et chimiques relatives aux granulats (SN EN 13'242)</b>		<b>Performance</b>
Granularité	Catégorie	GA75
Coefficient d'aplatissement	Catégorie	FI <sub>20</sub>
Grains concassés	Catégorie	C <sub>90/3</sub>
Teneur en fines	Catégorie	f <sub>7</sub>
Qualité des fines	-	non nocive <sup>2</sup>
Résistance à la fragmentation Los Angeles, LA (4/8, 11/16)	Catégorie	LA <sub>35</sub> - LA <sub>35</sub>
Masse volumique réelle <sup>3</sup>	-	APD
Coefficient d'absorption d'eau <sup>3</sup>	[%m]	APD
Classifications des constituants <sup>1</sup>	Catégorie	RC-Grave B
Sulfate soluble dans l'acide <sup>3</sup>	Catégorie	APD
Soufre total <sup>3</sup>	Catégorie	APD
Sulfate soluble dans l'eau <sup>4</sup>	Catégorie	APD
Constituants influençant la prise et le durcissement <sup>3</sup>	-	APD
Impuretés	-	aucune visible

APD : aucune performance déterminée

<sup>1</sup> : pour graves recyclées

<sup>2</sup> : selon EN 13'242, annexe A, paragraphe c

<sup>3</sup> : pour graves traitées aux liants hydrauliques

<sup>4</sup> : 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 19 mai 2025

Lionel Lathion  
Responsable d'exploitation

# Déclaration de conformité 2025



Tél. +41 27 329 24 27  
[carriere@lathiongroup.ch](mailto:carriere@lathiongroup.ch)

<b>N° déclaration de performance</b>	RC-B 0-45_DC 2025	
<b>1. Code d'identification du produit</b>	RC-Grave B 0/45	
<b>2. Utilisation du produit</b>	Grave pour couche de fondation	
<b>3. Fabricant</b>	Lathion Carrières SA Carrière des Paujes Avenue de Tourbillon 3 1950 Sion	
<b>4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit</b>	CE 2+	
<b>5. Norme harmonisée</b>	VSS 70'119 SN EN 13'285 NB 2115 (ASMP)	
<b>Instance de certification notifiée</b>		
<b>6. Performance déclarée</b>		
<b>Code d'identification du produit</b>	RC-Grave B 0/45	
<b>Caractéristiques relatives aux graves non traitées (SN EN 13'285)</b>	<b>Performance</b>	
Désignation de la grave	Catégorie	0/45
Teneur maximale en fines	Catégorie	UF <sub>7</sub>
Teneur minimale en fines	Catégorie	LF <sub>N</sub>
Dimension maximale des granulats	Catégorie	OC <sub>75</sub>
Tamis d'analyse	Catégorie	0/45
Plages granulométriques	Catégorie	G <sub>C</sub>
Granularité des lots individuels	Catégorie	G <sub>C</sub>
Résistance à l'eau	CBR <sub>2</sub> / CBR <sub>1</sub>	1.06
Résistance au gel <sup>1</sup>	CBR <sub>F</sub> / CBR <sub>1</sub>	1.17
		→ <b>Grave résistante au gel et à l'eau</b> <sup>3</sup>
Masse volumique sèche	[kg/m <sup>3</sup> ]	2'220
Teneur en eau optimale	[%m]	5.2
Portance	[%]	52.7 / 56.1
Perméabilité <sup>1</sup>	[m/s]	3.3 x 10 <sup>-8</sup>
Bleu de méthylène <sup>2</sup>	[g/kg] sur 0/45	0.48
Classification des constituants <sup>4</sup>	Catégorie	RC-Grave B

APD : aucune performance déterminée

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

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

<sup>3</sup> : si CBR<sub>2</sub>/CBR<sub>1</sub> et CBR<sub>F</sub>/CBR<sub>1</sub> ≥ 0.5

<sup>4</sup> : 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 19 mai 2025

Lionel Lathion  
Responsable d'exploitation