



**N° organisme certificateur : n° 0333**

**SOCIETE DES CARRIERES DE L'EST - Etablissement Morgagni**

**12, rue Léopold Frison - BP53  
51006 CHALONS EN CHAMPAGNE CEDEX**

**05**

**N° certificat de maîtrise de la production : 0333-CPR-041023**

**EN 12620:2002+A1:2008**

**Granulats pour Bétons**

**Grave 0/16 Roulé Reconstituée (Alluvionnaire) - MATIGNICOURT**

|                                                        |                          |                                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Forme des grains</b>                                | Catégorie                | sans objet                                                 |
| <b>Granularité</b>                                     | Désignation              | 0/16 GA 85                                                 |
|                                                        | Catégorie de Tolérance   | sans objet                                                 |
| <b>Masse volumique</b>                                 | Valeur déclarée          | 2.64 Mg/m3                                                 |
| <b>Propreté</b>                                        |                          |                                                            |
| Qualité des fines                                      | % fines admises          | f 3                                                        |
|                                                        | Valeur déclarée (VBouSE) | sans objet                                                 |
| Teneur en éléments coquillers                          | Catégorie                | SC NR                                                      |
| <b>Résistance à la fragmentation ou à l'écrasement</b> | Catégorie                | LA 30                                                      |
| <b>Résistance au polissage</b>                         | Catégorie                | PSV NR                                                     |
| <b>Résistance à l'abrasion</b>                         | Catégorie                | sans objet                                                 |
| <b>Résistance à l'usure</b>                            | Catégorie                | MDE 20                                                     |
| <b>Composition/teneur</b>                              |                          |                                                            |
| Chlorures                                              | Valeur déclarée          | < 0,001%                                                   |
| Sulfates solubles dans l'acide                         | Catégorie                | AS 0.2                                                     |
| Soufre total                                           | Valeur déclarée          | S ≤ 1 %                                                    |
| Teneur en carbonate                                    | Valeur déclarée          | sans objet                                                 |
| <b>Stabilité Volumique</b>                             |                          |                                                            |
| Retrait au séchage                                     | Valeur déclarée          | APD en France                                              |
| <b>Absorption d'eau</b>                                | Valeur déclarée          | 1,70%                                                      |
| <b>Emission de radioactivité</b>                       | Valeur déclarée          | } Aucune au sens de la réglementation applicable en France |
| <b>Libération de métaux lourds</b>                     |                          |                                                            |
| <b>Libération de HAP</b>                               | Valeurs en vigueur sur   |                                                            |
| <b>Libération d'autres substances dangereuses</b>      | le lieu d'utilisation    |                                                            |
| <b>Durabilité face au gel/dégel</b>                    | Valeur déclarée          | F1                                                         |
| <b>Durabilité face à la réaction d'alcali-silice</b>   | Valeur déclarée          | Non Réactif                                                |