



AR 1/5-580

Client : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15

| | |
|-------------------|--|
| lab | Quality Control Argex 0032/32.50.15.15 |
| Classe granulaire | 1/5 mm |
| Référence | EN 13055 : NL BSB K73820 (1/01/2004) |

| Caractéristiques essentielles-performances | Minimum | Moyenne | Maximum | Déclarée | Norme |
|--|---------|------------------------|---------|----------|-------------------------|
| Forme de granulat | | Rond | | | EN 13055 |
| Masse volumique absolue | | 1459 kg/m ³ | | | EN 1097-6 Filterméthode |
| Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30") | 2.50 | 6.49 N/mm ² | 10.00 | | EN 13055-1 |
| Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée) | 493 | 606 kg/m ³ | 667 | 580 | EN 1097-3 |
| MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée) | 880 | 1094 kg/m ³ | 1180 | 1030 | EN 1097-6 Filterméthode |
| Masse volumique réelle saturée surface sèche | | 1307 kg/m ³ | | | EN 1097-6 Filterméthode |
| Résistance au gel/dégel | | APD | | | EN 1367-7 |
| Los Angeles + Micro Deval (4-6.3) | | APD | | | EN 1097-1 & 2 |
| Los-Angeles (4-6.3) | | APD | | | EN 1097-2 |
| Coefficient au polissage accéléré | | APD | | | EN 1097-8 |
| Stabilité en volume | | APD | | | EN 1367-8 |
| Humidité (du silo) | 0.0 | 1.7 % | 15.0 | | EN 1097-5 |
| Absorption d'eau 5' | 9.96 | 14.26 % | 18.42 | | EN 1097-6 Filterméthode |
| Alcali-réaction | | APD | | | EN 13055 |
| Chlorure | | 0.005 % | 0.010 | | EN 1744-1 |
| Propreté | | Pass | | | EN 1744-1 |
| Libération de substances dangereuses | | APD | | | EN 13055 |
| Réaction au feu | | Euroclasse A1 | | | EN 13501-1 |
| Souffre total | | 0.33 % | 0.55 | | EN 1744-1 |
| Sulfate soluble dans l'acide | | 0.159 % | 0.500 | | EN 1744-1 |

| Analyse granulométrique | | | | |
|-------------------------|------|-----------|------|----------|
| Tamis | mini | %passants | maxi | Déclarée |
| 0.000 | | 0.0 | | |
| 0.063 | | 1.3 | | |
| 0.125 | | 2.0 | | |
| 0.250 | | 2.4 | | |
| 0.500 | | 2.7 | | |
| 1.000 | 0.0 | 3.7 | 15.0 | |
| 2.000 | | 20 | | |
| 3.150 | | 64 | | |
| 4.000 | | 89 | | |
| 5.000 | 90 | 100 | 100 | |
| 6.300 | | 100 | | |

