



AG 4/8-370

Client : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15

lab	Quality Control Argex 0032/32.50.15.15
Classe granulaire	4/8 mm
Référence	EN 13055 : NL BSB K73820 (1/01/2004)

Caractéristiques essentielles-performances	Minimum	Moyenne	Maximum	Déclarée	Norme
Forme de granulat		Concassé			EN 13055
Masse volumique absolue		1178 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30")	0.88	1.45 N/mm ²	2.30		EN 13055-1
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	315	366 kg/m ³	426	370	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	655	770 kg/m ³	886	770	EN 1097-6 annex C
Masse volumique réelle saturée surface sèche		1126 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Résistance au gel/dégel		1.1 %	3.3		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		0.09 %	0.22		EN 1367-8
Humidité (du silo)	0.0	2.1 %	15.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 5'	20.91	28.27 %	35.53		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 1h	24.44	32.10 %	37.56		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 24h	36.40	46.39 %	53.21		EN 1097-6 annex C
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		0.21 %	0.55		EN 1744-1
Sulfate soluble dans l'acide		0.080 %	0.500		EN 1744-1

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000		0.0		
0.063		2.4		
2.000		5.8		
3.150		7.4		
4.000	0	14	15	
6.300		73		
8.000	90	97	100	
10.000		100		

