



AR 0/4-650

Client : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15

lab	Quality Control Argex 0032/32.50.15.15
Classe granulaire	0/4 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		1470 kg/m ³			EN 1097-6 annex D
Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30")		APD			EN 13055
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	553	719 kg/m ³	748	650	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	900	1179 kg/m ³	1200	1050	EN 1097-6 annex D
Masse volumique réelle saturée surface sèche		1387 kg/m ³			EN 1097-6 annex D
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	3.4 %	15.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 5'	14.14	17.59 %	23.82		EN 1097-6 annex D
Teneur en alcalins actifs (Na2O eq)		0.061 %			LPC 37
Alkali - reactivity (qualification)		Non réactif (NR)			FD P18-542
Alcali-réaction		APD			EN 13055
Chlorure		0.001 %	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		0.36 %	0.55		EN 1744-1
Sulfate soluble dans l'acide		0.165 %	0.500		EN 1744-1

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000	0.0	0.0	10.0	
0.063	1.0	5.7	15.0	
0.125	2.0	10.0	18.0	
0.250	5	14	25	
0.500	8	18	28	
1.000	15	28	35	
2.000	35	54	60	
3.150	68	80	93	
4.000	90	94	100	
5.000	95	100	100	
6.300		100		

