



AM 4/8-700 Coating

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 : . (1/01/2004)

Caractéristiques essentielles-performances	Minimum	Moyenne	Maximum	Déclarée	Norme
Forme de granulat		Mix			EN 13055
Masse volumique absolue		1870 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30")	13.00	16.22 N/mm ²	21.00		EN 13055-1
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	600	766 kg/m ³	800	700	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	1080	1354 kg/m ³	1380	1230	EN 1097-6 annex C
Masse volumique réelle saturée surface sèche		1629 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	9.4 %	14.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 2h	3.00	5.21 %	7.00		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 30'	1.00	3.67 %	5.00		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 5'	0.50	2.52 %	4.00		EN 1097-6 annex C
Teneur en alcalins actifs (Na2O eq)		0.026 %			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		0.156 %	0.500		EN 1744-1

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000		0.0		
0.063		0.3		
2.000		0.9		
3.150		2.1		
4.000	0.0	6.7	15.0	
6.300		47		
8.000	90	94	100	
10.000		100		

