

AR 0/4-700 Coating

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 : . (1/01/2004)

Caractéristiques essentielles-performances	Minimum	Moyenne	Maximum	Déclarée	Norme
Forme de granulat		Rond			EN 13055
Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30")		APD			EN 13055
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	600	728 kg/m ³	800	700	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	935	1121 kg/m ³	1235	1085	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	13.8 %	14.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 2h	5.00	7.78 %	13.00		EN 1097-6 Filterméthode
Absorption d'eau 30'	4.00	7.24 %	11.00		EN 1097-6 Filterméthode
Absorption d'eau 5'	3.00	6.86 %	10.00		EN 1097-6 Filterméthode
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		0.002 %	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		
0.063	0	11	15	
0.125	4	18	20	
0.250	9	26	28	
0.500	14	33	40	
1.000	25	46	55	
2.000	50	72	80	
3.150	75	89	95	
4.000	90	96	100	
5.000	100	100	100	

