

AR 3/8-500

Client : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15

lab	Quality Control Argex 0032/32.50.15.15
Classe granulaire	3/8 mm
Référence	EN 13055 : . (1/01/2004)

Caractéristiques essentielles-performances	Minimum	Moyenne	Maximum	Déclarée	Norme
Forme de granulat		Rond			EN 13055
Masse volumique absolue		1262 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Résistance à l'écrasement en vrac (T-2x30")	2.00	5.73 N/mm ²	6.00		EN 13055
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	425	539 kg/m ³	575	500	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	740	949 kg/m ³	1001	875	EN 1097-6 annex C
Masse volumique réelle saturée surface sèche		1192 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	12.4 %	20.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 5'	11.99	13.48 %	14.37		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 1h	16.32	17.93 %	19.60		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 24h	26.67	28.12 %	30.36		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		0.38 %	0.55		EN 1744-1
Sulfate soluble dans l'acide		0.113 %	0.500		EN 1744-1

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000		0.0		
0.063		0.4		
2.000		1.1		
3.000	0.0	5.0	15.0	
4.000		11		
6.300		43		
8.000	90	91	100	
10.000		100		

