



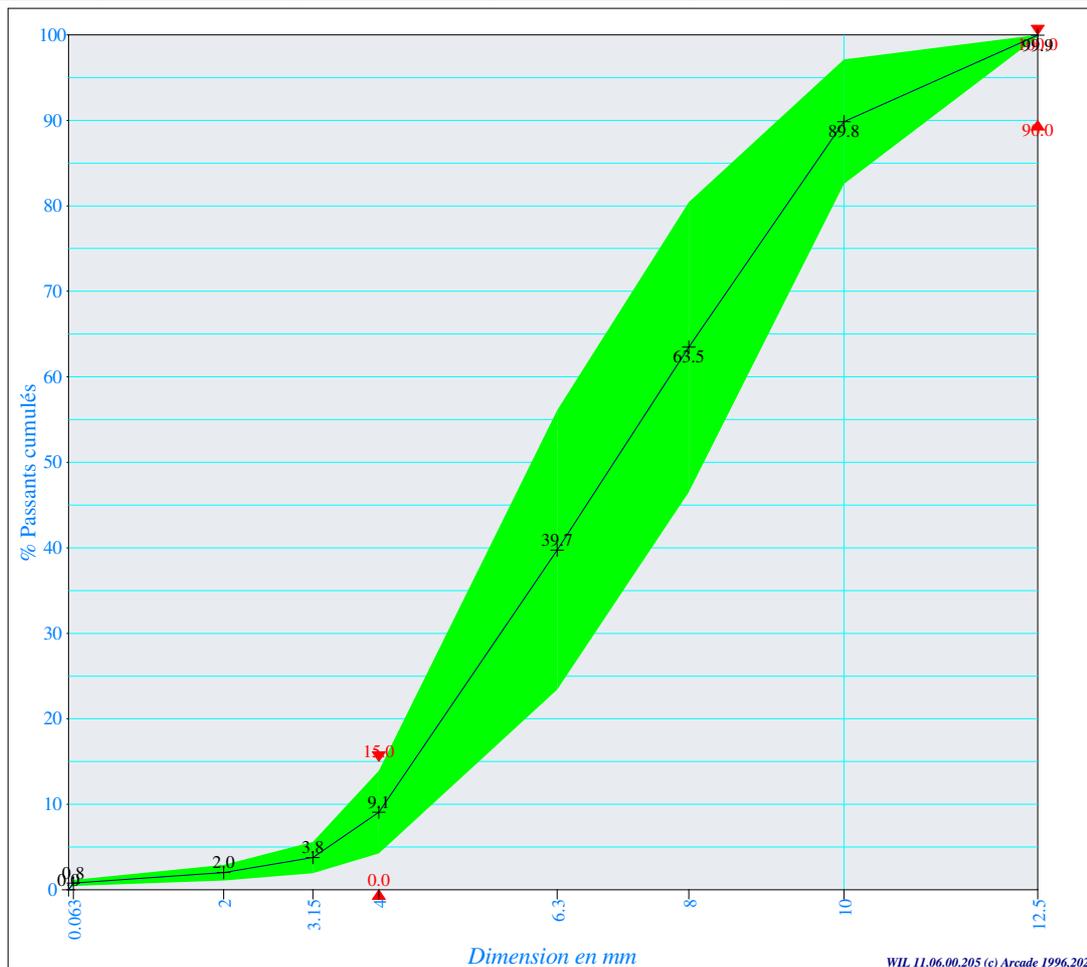
AR 4/12-380

Client : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15

lab	Quality Control Argex 0032/32.50.15.15
Classe granulaire	4/12.5 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")	0.85	2.24 N/mm ²	2.80		EN 13055
Masse volumique en vrac (+- 15% de la valeur déclarée)	323	416 kg/m ³	437	380	EN 1097-3
MV réelle sèche (+- 15% de la valeur déclarée)	561	733 kg/m ³	759	660	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	5.4 %	15.0		EN 1097-5
Absorption d'eau 5'	17.15	19.50 %	21.48		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 1h	21.96	23.07 %	25.33		EN 1097-6 annex C
Absorption d'eau 24h	33.71	36.34 %	40.54		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		0.29 %	0.55		EN 1744-1
Sulfate soluble dans l'acide		0.036 %	0.500		EN 1744-1

Analyse granulométrique				
Tamis	mini	%passants	maxi	Déclarée
0.000		0.0		
0.063		0.8		
2.000		2.0		
3.150		3.8		
4.000	0.0	9.1	15.0	
6.300		40		
8.000		63		
10.000		90		
12.500	90	100	100	



WIL 11.06.00.205 (c) Arcade 1996,2021