



AR 3/8-500

**laboratorium : Quality Control Argex
0032/32.50.15.15**

labo	Quality Control Argex 0032/32.50.15.15
Korrelklasse	3/8 mm
Referentie	EN 13055 : . (1/01/2004)

Essentiële karakteristieken-performance	Minimum	Gemiddelde	Maximum	Verklaard	Norm
Korrelvorm		Rond			EN 13055
Absolute volumieke massa		1222 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Verbrijzelingsweerstand (T-2x30")	2.62	4.62 N/mm ²	6.50		EN 13055-1
Dichtheid onverdicht (+- 15% van gedeclareerde waarde)	425	517 kg/m ³	575	500	EN 1097-3
Reële VM na droging (+- 15% van gedeclareerde waarde)	740	906 kg/m ³	1001	875	EN 1097-6 annex C
Verzadigde reële volumemassa droog oppervlak		1169 kg/m ³			EN 1097-6 annex C
Vorst- en dooibestandigheid		1.1 %	3.3		EN 1367-7
Los Angeles + Micro Deval (4-6.3)		NPD			EN 1097-1 & 2
Los-Angeles (4-6.3)		NPD			EN 1097-2
Polished Stone Waarde		NPD			EN 1097-8
Volumevastheid		0.09 %	0.22		EN 1367-8
Watergehalte (uit silo)	0.0	11.7 %	20.0		EN 1097-5
Waterabsorptie 5'	11.26	14.65 %	18.94		EN 1097-6 annex C
Waterabsorptie 1u	15.23	18.80 %	20.94		EN 1097-6 annex C
Waterabsorptie 24u	22.56	29.17 %	31.97		EN 1097-6 annex C
Alkali-silicareactie		NPD			EN 13055
Chloride		0.005 %	0.010		EN 1744-1
Organische contaminanten		Pass			EN 1744-1
Afgifte van gevaarlijke stoffen		NPD			EN 13055
Brandbaarheid		Euroklasse A1			EN 13501-1
Totaal zwavelgehalte		0.25 %	0.55		EN 1744-1
In zuur oplosbaar sulfaat		0.089 %	0.500		EN 1744-1

Korrelgrootteverdeling				
Zeeff	mini	%doorval	maxi	Verklaard
0.000		0.0		
0.063		0.5		
2.000		1.5		
3.000	0.0	5.2	15.0	
4.000		12		
6.300		49		
8.000	90	90	100	
10.000		100		

