

**dst**

+253307216



AGREGADOS PARA BETÃO  
NP EN 12620:2004

0866 - CPD - 2006/CE.027

Forma das partículas		
Índice de achatamento	Categoria	FI <sub>10</sub>
Índice de forma		SI <sub>10</sub>
Granulometria (d/D)	Categoria	Designação d/D
	G <sub>0</sub> 85/20	8/16 (brit.2)
Teor em finos	Categoria	I <sub>1</sub>
Massa volúmica	Valor declarado	2550s2550s2750 (Kg/m <sup>3</sup> )
Limpeza		
Qualidade dos finos	Valor limite mínimo	SE <sub>NR</sub>
	Categoria	MBF <sub>NR</sub>
Teor em conchas	Categoria	SC <sub>NR</sub>
Resistência à fragmentação ou ao esmagamento	Categoria	IA <sub>NR</sub>
Resistência ao polimento acelerado	Categoria	PSV <sub>NR</sub>
Resistência à abrasão provocada por pneus com correntes	Categoria	AN <sub>1</sub>
Resistência à abrasão	Categoria	AAV <sub>NR</sub>
Resistência ao desgaste	Categoria	MUE <sub>NR</sub>
Composição/Teor		
Descrição petrográfica	Quartzo, feldspato, biotite, moscovite	
Cloratos	Valor declarado	0,00 (%)
Sulfatos solúveis em ácido	Categoria	AS <sub>NR</sub>
Enxofre total (constituintes contendo enxofre)	Valor limitativo de aceitação/rejeição	0,08 (%)
Constituintes que alteram a velocidade de hidratação e a resistência do betão (subs. orgânicas)		
Teor em húmus ácido fúlvico ensaio comparativo de resistências de presa impurezas orgânicas leves	Valor limitativo de aceitação/rejeição	Aceitação
Teor de carbonato	Valor declarado	NR
Estabilidade volumétrica		
Retração por secagem	Valor limitativo de aceitação/rejeição	NR
Constituintes que afectam a estabilidade volumétrica das escórias de alto-forno arrefecidas por ar	Valor limitativo de aceitação/rejeição	NR
Absorção de água	Valor declarado	0,9 (%)
Bandade	Valor declarado	1323 (kg/m <sup>3</sup> )
Emissão radioactiva	NPD	
Libertação de metais pesados	NPD	
Libertação de hidrocarbonatos poliacromáticos	NPD	
Libertação de outras substâncias perigosas	NPD	
Durabilidade face ao gelo-degelo	Categoria	F <sub>NR</sub>
Durabilidade face à reacção alcali-silica	Valor declarado	(Δ) -2 7129E-05