

dst**CE**
AGREGADOS PARA MISTURAS BETUMINOSAS
NP EN 13043:2004

0866 - CPD - 2005/CE 027

Forma das partículas			$F_{p,av}$
Índice de achatamento	Categoria		SI_{ac}
Índice de forma			
Granulometria	Categoria	Categoria de tolerância	Designação (d/D)
	$G_A 90$	$G_{10} 10$	P6 0/4 (agregado granulometria extensa d/D, com D58 mm)
Granulometria tipo declarada (% que passa em massa)	D (95 ± 4) ; D/2 (75 ± 10) ; # 63 µm (13 ± 3)		
Teor em finos	Categoria		f_{NR}
Massa volumica	Valor declarado		2570±2670±2770 (Kg/m³)
Limpeza			
Qualidade dos finos	Valor limite mínimo		SI_{lim}
	Categoria		MBF_{lim}
Afinidade aos ligantes betuminosos	Valor declarado		NR
percentagem de partículas britadas ou semi-britadas e totalmente roladas	Categoria		C_{lim}
Resistência à fragmentação ou ao esmagamento	Categoria		LA_{lim}
Angulosidade do agregado fino	Categoria		Ec_{NR}
Resistência ao polimento acelerado	Categoria		PSV_{NR}
Resistência à abrasão	Categoria		AAV_{NR}
Resistência ao desgaste	Categoria		MDE_{NR}
Resistência à abrasão provocada por pneus com correntes (pregos)	Categoria		AN_{NR}
Resistência ao choque térmico	Valor declarado		NR
Estabilidade volumétrica			
Retração por secagem	Categoria		V_{lim}
Composição/Teor			
Descrição petrográfica	Quartzo, feldspato, biotite, moscovite		
contaminantes orgânicos leves	Categoria		M_{100}
Absorção de água	Valor declarado		0,7 (%)
Emissão de radioatividade	NPD		
Libertação de metais pesados	NPD		
Libertação de hidrocarbonatos poliacromáticos	NPD		
Libertação de outras substâncias perigosas	NPD		
Durabilidade face ao gelo-degelo	Categoria		F_{NR}
Resistência às condições atmosféricas	NPD		