
 <p>Sicóbrita</p> <p>Sicóbrita - Extração e Britagem de Pedra, SA Rua Santa Luzia, n.º 22, 3.º Piso, Salas 32 e 33 Edifício Pombal Shopping 3100-483 POMBAL Tel 236 213089 Fax 236 215235</p>	FICHA TÉCNICA DE PRODUTO		
	Código: FTP.04.V.02		Organismo Notificado N.º: 1591
	Data de emissão: 19-04-2006		Certificado N.º: 027-CPD-05
	Produto: Pó Gravilhado		Ano de aposição: 2005

ÂMBITOS DE APLICAÇÃO

Aplicações: EN 13043 Limitações: Não são conhecidas limitações

DESIGNAÇÃO E DESCRIÇÃO

Dimensão nominal (d/D): 0/4 Tipo dimensional: Agregado de granulometria extensa

Origem: Pedreira de Chão Queimado Instalação de fabrico: Instalação MB

Descrição petrográfica: Litologia: calcário Idade geológica: Jurássico Minerais: Calcite Esfericidade: Sub-prismática
a sub-discoidal Arredondamento: Muito anguloso a sub-anguloso Condições de superfície: Rugosa

Processo de fabrico: Quebra e selecção

DESCRIÇÃO ADICIONAL


Distribuição granulométrica				Outras características (continuação)		
Série de peneiros: Série base + série 1				Característica	EN 13043	
Abertura (mm)	% acumulada de passados			Forma das partículas:		
	Valores típicos	Limite Mínimo	Limite Máximo	- Índice de achatamento	N/A	
				- % de superfícies esmagadas e partidas	N/A	
				Resistência à fragmentação	N/A	
63	100			Resistência ao desgaste por atrito	N/A	
45	100			Resistência ao polimento	N/A	
31,5	100			Resistência à abrasão	DND	
22,4	100			Composição/Teor:		
16	100			- cloretos ⁽¹⁾	N/A	
11,2	100			- sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾	N/A	
8	100	100	100	- enxofre total ⁽¹⁾	N/A	
5,6	100	98	100	- teor de húmus ⁽¹⁾	N/A	
4	95	90	100	Estabilidade volumétrica:		
2	62	42	82	- retracção por secagem ⁽¹⁾	N/A	
1	37			- teor de carbonatos	N/A	
0,5	23			Massa volúmica das partículas ⁽¹⁾⁽²⁾ :		
0,25	15			- material impermeável das partículas	2,67 Mg/m ³	
0,125	11			- partículas secas em estufa	2,61 Mg/m ³	
0,063	8,7	5,7	11,7	- partículas saturadas c/ sup. seca	2,63 Mg/m ³	
Outras características				Absorção de água ⁽¹⁾⁽²⁾	0,9%	
Característica	EN 13043			Durabilidade face ao choque térmico ⁽¹⁾	V _{LA} =0 ; I=0,04	
Granulometria	G _A 85 ; G _{TC} 20			Durabilidade face ao gelo-degelo	N/A	
Limpeza:				Durabilidade face à reacção álcalis-silica	N/A	
- teor de finos	f ₁₆			Afinidade aos ligantes betuminosos	N/A	
- Valor de azul de metileno (MB)	N/A			Contaminantes orgânicos leves ⁽¹⁾	N/A	
- Valor de azul de metileno (MB _F)	MB _F 10			Substâncias perigosas	DND	

⁽¹⁾ Valor determinado sobre outro produto com a mesma origem

⁽²⁾ Os valores relativos à massa volúmica e absorção de água foram determinados sobre a fracção 0,063/4 mm (Secção 9 da EN 1097-6)

DND - Desempenho não determinado pelo facto da determinação da propriedade não estar regulamentada

N/A - Parâmetro não aplicável no âmbito da norma ou do tipo de agregado em causa

 <p>O responsável pelo CPF:</p>	<p>Data:</p> <p><u>19 / 04 / 2006</u></p>	<p>Pág.:</p> <p>1/1</p>
---	--	--------------------------------