
 <p><b>Sicóbrita</b></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>	<b>FICHA TÉCNICA DE PRODUTO</b>		
	<b>Código:</b> FTP.05.V.02		<b>Organismo Notificado N.º:</b> 1591
	<b>Data de emissão:</b> 19-04-2006		<b>Certificado N.º:</b> 027-CPD-05
	<b>Produto:</b> Brita 0,25		<b>Ano de aposição:</b> 2005

### ÂMBITOS DE APLICAÇÃO

**Aplicações:** EN 12620 e EN 13139 **Limitações:** Não são conhecidas limitações

### DESIGNAÇÃO E DESCRIÇÃO

**Dimensão nominal (d/D):** 0/4 **Tipo dimensional:** Agregado fino

**Origem:** Pedreira de Chão Queimado **Instalação de fabrico:** Instalação TZB e instalação de lavagem

**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

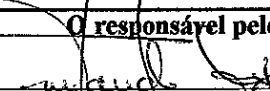
Distribuição granulométrica				Outras características (continuação)		
Série de peneiros: Série base				Característica	EN 12620	EN 13139
Abertura (mm)	% acumulada de passados			Forma das partículas:		
	Valores típicos	Limite Mínimo	Limite Máximo	- Índice de achatamento	N/A	N/A
				- % de superfícies esmagadas e partidas	N/A	N/A
				Resistência à fragmentação	N/A	N/A
63	100			Resistência ao desgaste por atrito	N/A	N/A
45	100			Resistência ao polimento	DND	N/A
31,5	100			Resistência à abrasão	DND	N/A
22,4	100			Composição/Teor:		
16	100			- cloretos <sup>(1)</sup>	< 0,001%	< 0,001%
11,2	100			- sulfatos solúveis em ácido <sup>(1)</sup>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
8	100	100	100	- enxofre total <sup>(1)</sup>	< 0,2%	< 0,2%
5,6	100	95	100	- teor de húmus <sup>(1)</sup>	Mais claro	Mais claro
4	95	90	100	Estabilidade volumétrica:		
2	36			- retracção por secagem <sup>(1)</sup>	0,017%	N/A
1	10	0	30	- teor de carbonatos	DND	N/A
0,5	5			Massa volúmica das partículas <sup>(1)(2)</sup> :		
0,25	3	0	23	- material impermeável das partículas	2,67 Mg/m <sup>3</sup>	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
0,125	3			- partículas secas em estufa	2,61 Mg/m <sup>3</sup>	2,61 Mg/m <sup>3</sup>
0,063	3,0	0,0	6,0	- partículas saturadas c/ sup. seca	2,63 Mg/m <sup>3</sup>	2,63 Mg/m <sup>3</sup>
Outras características				Absorção de água <sup>(1)(2)</sup>	0,9%	0,9%
Característica	EN 12620	EN 13139		Durabilidade face ao choque térmico	N/A	N/A
Granulometria	G <sub>F</sub> 85	0/4		Durabilidade face ao gelo-degelo	N/A	N/A
Limpeza:				Durabilidade face à reacção álcalis-silica	DND	DND
- teor de finos	f <sub>10</sub>	Categoria 3		Afinidade aos ligantes betuminosos	N/A	N/A
- Valor de azul de metileno (MB)	N/A	N/A		Contaminantes orgânicos leves <sup>(1)</sup>	N/A	<0,1%
- Valor de azul de metileno (MB <sub>F</sub> )	N/A	N/A		Substâncias perigosas	DND	DND

<sup>(1)</sup> Valor determinado sobre outro produto com a mesma origem

<sup>(2)</sup> 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

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