
 <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 Pomal Shopping 3100-483 POMBAL Tel. 236 213089 Fax. 236 215235</p>	FICHA TÉCNICA DE PRODUTO		 <p>Organismo Notificado N.º: 1591</p> <p>Certificado N.º: 027-CPD-05</p> <p>Ano de aposição: 2005</p>
	Código: FTP.11.V.02		
	Data de emissão: 19-04-2006		
	Produto: TV 1ª		

ÂMBITOS DE APLICAÇÃO

Aplicações: EN 13242 **Limitações:** Não são conhecidas limitações

DESIGNAÇÃO E DESCRIÇÃO

Dimensão nominal (d/D): 0/32 **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

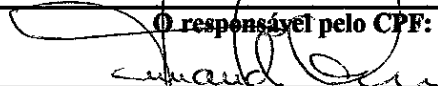
Distribuição granulométrica				Outras características (continuação)		
Série de peneiros: Série base + Série 1				Característica	EN 13242	
Abertura (mm)	% acumulada de passados			Forma das partículas:		
	Valores típicos	Limite Mínimo	Limite Máximo	- Índice de achatamento	FI ₂₀	
				- % de superfícies esmagadas e partidas	C _{90/3}	
				Resistência à fragmentação ⁽¹⁾	LA ₃₀	
63	100			Resistência ao desgaste por atrito ⁽¹⁾	M _{DE20}	
45	100	100	100	Resistência ao polimento	N/A	
31,5	95	88	100	Resistência à abrasão	N/A	
22,4	84			Composição/Teor:		
16	72	47	97	- cloretos	N/A	
11,2	61			- sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾	AS _{0,2}	
8	51			- enxofre total ⁽¹⁾	< 0,2%	
5,6	42			- teor de húmus ⁽¹⁾	Mais claro	
4	34			Estabilidade volumétrica:		
2	23			- retracção por secagem	N/A	
1	14			- teor de carbonatos	N/A	
0,5	9			Massa volúmica das partículas ⁽¹⁾⁽²⁾ :		
0,25	6			- material impermeável das partículas	2,70 Mg/m ³	
0,125	4			- partículas secas em estufa	2,63 Mg/m ³	
0,063	3,4	0,0	8,4	- partículas saturadas c/ sup. seca	2,66 Mg/m ³	
Outras características				Absorção de água ⁽¹⁾⁽²⁾	1,0%	
Característica	EN 13242			Durabilidade face ao choque térmico	N/A	
Granulometria	G _{A85} ; G _{T25}			Durabilidade face ao gelo-degelo ⁽¹⁾	WA ₂₄ 1	
Limpeza:				Durabilidade face à reacção álcalis-silica	N/A	
- teor de finos	f ₉			Afinidade aos ligantes betuminosos	N/A	
- Valor de azul de metileno (MB)	< 2,0			Contaminantes orgânicos leves	N/A	
- Valor de azul de metileno (MB _F)	N/A			Substâncias perigosas	DND	

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

⁽²⁾ Os valores relativos à massa volúmica e absorção de água correspondem aos valores das médias ponderadas dos valores das fracções 0,063/4, 4/31,5 e 31,5/63 mm, tendo em conta as proporções típicas destas fracções

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

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