
 <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: FIP.13.V 02		Organismo Notificado N.º: 1591
	Data de emissão: 19-04-2006		Certificado N.º: 027-CPD-05
	Produto: TV 2º M		Ano de aposição: 2005

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 TZB e 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, selecção e mistura

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 ₃₅	
				- % de superfícies esmagadas e partidas <th>C_{90/3}</th> <th></th>	C _{90/3}	
				Resistência à fragmentação ⁽¹⁾ <th>LA₃₀</th> <th></th>	LA ₃₀	
63	100	100	100	Resistência ao desgaste por atrito ⁽¹⁾ <th>M_{DE20}</th> <th></th>	M _{DE20}	
45	100			Resistência ao polimento <th>N/A</th> <th></th>	N/A	
31,5	99	92	100	Resistência à abrasão <th>N/A</th> <th></th>	N/A	
22,4	94			Composição/Teor:		
16	82	57	100	- cloretos <th>N/A</th> <th></th>	N/A	
11,2	69			- sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾ <th>AS_{0,2}</th> <th></th>	AS _{0,2}	
8	58			- enxofre total ⁽¹⁾ <th>< 0,2%</th> <th></th>	< 0,2%	
5,6	50			- teor de húmus <th>Mais claro</th> <th></th>	Mais claro	
4	43			Estabilidade volumétrica:		
2	32			- retracção por secagem <th>N/A</th> <th></th>	N/A	
1	22			- teor de carbonatos <th>N/A</th> <th></th>	N/A	
0,5	15			Massa volúmica das partículas ⁽¹⁾⁽²⁾ :		
0,25	11			- material impermeável das partículas <th>2,71 Mg/m³</th> <th></th>	2,71 Mg/m ³	
0,125	8			- partículas secas em estufa <th>2,64 Mg/m³</th> <th></th>	2,64 Mg/m ³	
0,063	6,6	1,6	11,6	- partículas saturadas c/ sup. seca <th>2,67 Mg/m³</th> <th></th>	2,67 Mg/m ³	
Outras características				Absorção de água ⁽¹⁾⁽²⁾	1,0%	
Característica		EN 13242		Durabilidade face ao choque térmico	N/A	
Granulometria		G _{A75} ; G _{T_A25}		Durabilidade face ao gelo-degelo ⁽¹⁾	WA ₂₄ 1	
Limpeza:				Durabilidade face à reacção álcalis-silica	N/A	
- teor de finos		f ₁₂		Afinidade aos ligantes betuminosos	N/A	
- Valor de azul de metileno (MB)		< 6,0		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:	Pág.:
	19 / 04 / 2006	1/1