

Ficha Técnica de Produto

Norma de Produto: NP EN 12620:2002+A1:2010 - Agregados para betão; NP EN 13043:2004/AC:2010 - Agregados para misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação.

Centro de Produção:

Fátima / Portela

Produto:

Brita Calcário N.º1 FA (6,3/12,5 mm)rb

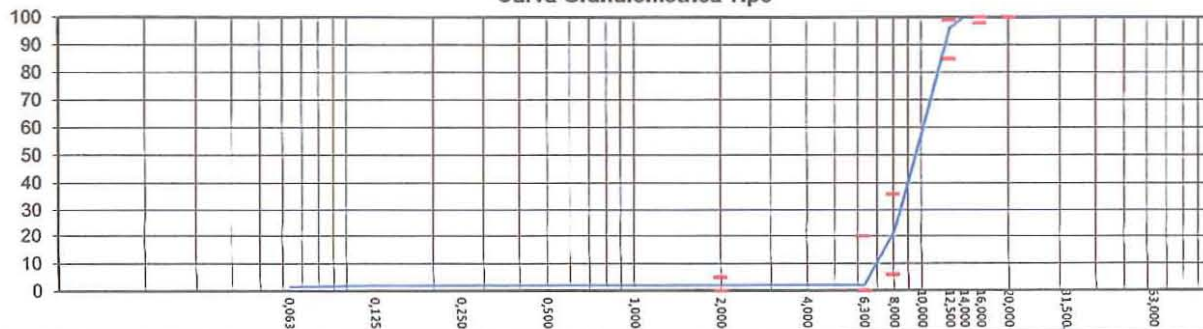
Peneiro (mm)	Valores Típicos (%)	Limites Mínimos (%)	Limites Máximos (%)
63,000	100		
31,500	100		
20,000	100	100	100
16,000	100	98	100
14,000	100		
12,500	96	85	99
10,000	58		
8,000	21	6	36
6,300	2	0	20
4,000	2		
2,000	2	0	5
1,000	2		
0,500	2		
0,250	2		
0,125	2		
0,063	1,5		

Características	NP EN 13043	NP EN 12620
Dimensão (d/D)	6,3/12,5 mm	
Granulometria	Gc85/20	
Tolerância da Granulometria Típica	$G_{20/15}$	-
Teor de Finos	f_2	f_4
Qualidade dos Finos	NA	
Índice de Achatamento	FI ₂₀	
Índice de Forma	SI ₁₅	
Coefficiente de Los Angeles	LA ₃₀	
Coefficiente de micro-Deval	M _{DE} 15	
Coefficiente de Polimento Acelerado	NA	
Massa Volúmica		
material impermeável	2,69 Mg/m ³	
partículas secas em estufa	2,66 Mg/m ³	
partículas saturadas	2,67 Mg/m ³	
Absorção de Água	0,5 %	
Baridade	1,36 Mg/m ³	
Percentagem de Vazios	49 %	
Teor de Cloretos	≤ 0,01%	
Teor de Sulfuretos	≤ 0,01%	
Reacção álcalis-silica	Não Reactivo	
Sulfatos solúveis em ácido	AS _{0,2}	
Teor de Enxofre	< 1%	
Teor de Húmus	NA	
Teor de Ácido Fúlvico	NA	
Contaminantes Leves	NA	
Contaminantes orgânicos pelo método da argamassa		
Aumento do tempo de presa	NA	
Diminuição da resistência à compressão aos 28 dias	NA	
Retracção por secagem	NA	

Observações:

NA - Não aplicável

Curva Granulométrica Tipo



Doc.L 206

Revisão:
00

Data:
12/09/2019

Elaborou:

Paulo Jorge

Aprovou:

[Signature]