

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 Nº0,5 FA (2/6,3 mm)rb

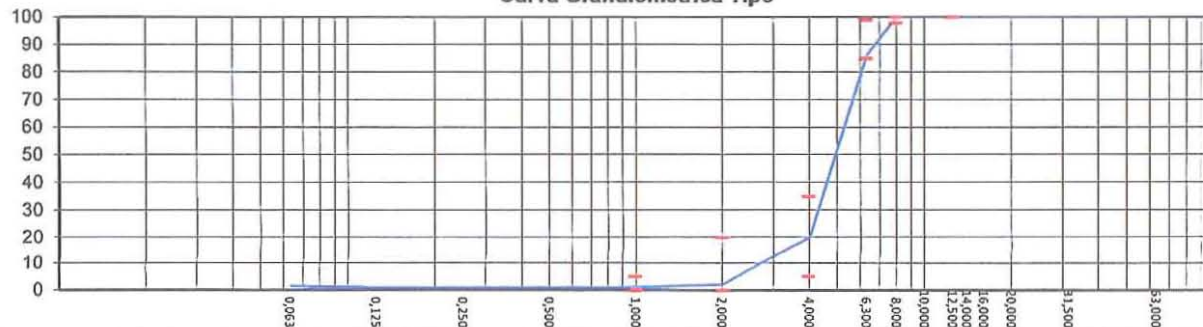
Peneiro (mm)	Valores Típicos (%)	Limites Mínimos (%)	Limites Máximos (%)
63,000	100		
31,500	100		
20,000	100		
16,000	100		
14,000	100		
12,500	100	100	100
10,000	100		
8,000	100	98	100
6,300	86	85	99
4,000	20	5	35
2,000	2	0	20
1,000	1	0	5
0,500	1		
0,250	1		
0,125	1		
0,063	1,4		

Características	NP EN 12620	NP EN 13043
Dimensão (d/D)	2/6,3 mm	
Granulometria	Gc85/20	
Tolerância da Granulometria Típica	-	G _{20/15}
Teor de Finos	f _{1,5}	f ₂
Qualidade dos Finos	NA	
Índice de Achatamento	FI ₂₀	
Índice de Forma	SI ₁₅	
Coeficiente de Los Angeles	LA ₃₀	
Coeficiente de micro-Deval	M _{DE} 15	
Coeficiente de Polimento Acelerado	NA	
Massa Volúmica		
material impermeável	2,70 Mg/m ³	
partículas secas em estufa	2,66 Mg/m ³	
partículas saturadas	2,67 Mg/m ³	
Absorção de Água	0,6	
Baridade	1,35 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 201	Revisão: 00	Data: 12/09/2019	Elaborou: <i>Paulo Jorge</i>	Aprovou: <i>[Signature]</i>
-----------	----------------	---------------------	---------------------------------	--------------------------------