

Ficha Técnica de Produto

Norma de Produto: NP EN 13242:2002+A1:2010 – Agregados para materiais não ligados ou tratados com ligantes hidráulicos utilizados em trabalhos de engenharia civil e na construção rodoviária.

Centro de Produção:

Fátima / Portela

Produto:

Material Drenante Calcário FA (40/80 mm)

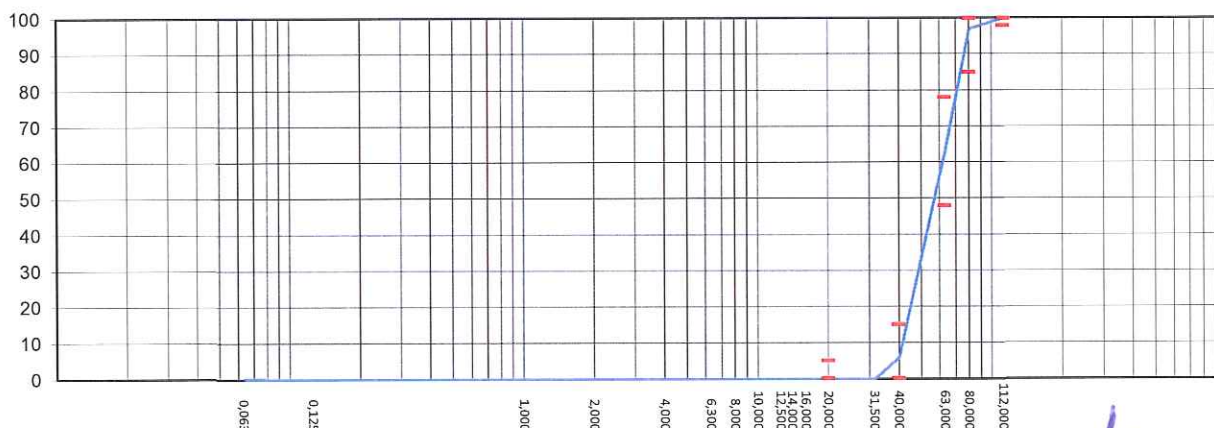
Peneiro (mm)	Valores Típicos (%)	Limites Mínimos (%)	Limites Máximos (%)
112,000	100	98	100
80,000	97	85	100
63,000	63	48	78
40,000	6	0	15
31,500	0		
20,000	0	0	5
16,000	0		
14,000	0		
12,500	0		
10,000	0		
8,000	0		
6,300	0		
4,000	0		
2,000	0		
1,000	0		
0,500	0		
0,250	0		
0,125	0		
0,063	0,2		

Características	NP EN 13242
Dimensão (d/D)	40/80 mm
Granulometria	Gc85/15
Tolerância da Granulometria Típica	GT _C 25/15
Teor de Finos	f ₂
Qualidade dos Finos	NA
Índice de Achatamento	FI ₂₀
Índice de Forma	SI ₂₀
Coefficiente de Los Angeles	NA
Coefficiente de micro-Deval	M _{DE} 20
Coefficiente 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	NA
Percentagem de Vazios	NA
Teor de Cloretos	NA
Teor de Sulfuretos	NA
Reacção álcalis-silica	NA
Sulfatos solúveis em ácido	AS _{0,2}
Teor de Enxofre	S 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

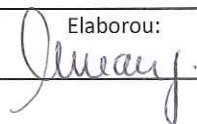


Doc.L 031

Revisão:
06

Data:
15-03-2016

Elaborou:



Aprovou:

