

Ficha Técnica de Produto

Norma de Produto: NP EN 13108-1:2011 - Misturas Betuminosas - Especificações dos Materiais - Parte 1: Betão Betuminoso

Centro de Produção/Central:

Alenquer

Produto:

AC20bin35/50(MBD) 14 RA 0/10 com adição 15%

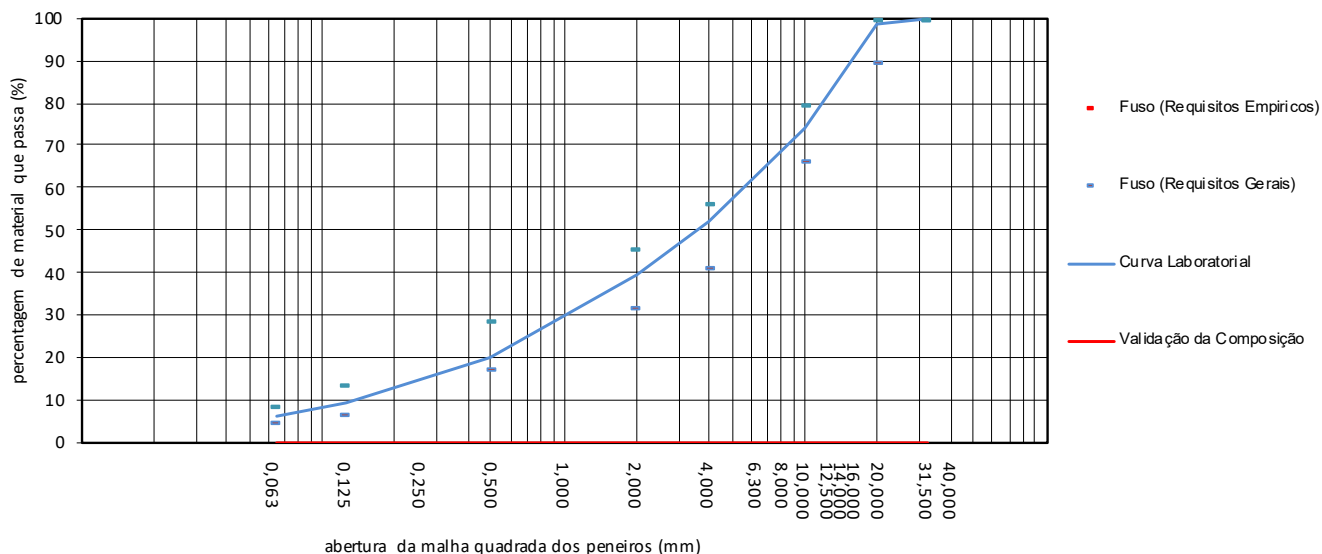
Designação comercial:

AC20bin35/50(MBD) 14 RA 0/10 com adição 15%

Peneiro (mm)	Requisitos Gerais			Requisitos Empíricos		
	Composição do Laboratório			Validação da Composição		
	Valores Típicos (%)	Limite Mínimo (%)	Limite Máximo (%)	Valores Típicos (%)	Limite Mínimo (%)	Limite Máximo (%)
40,000						
31,500	100	100	100	*		
20,000	99	90	100	*		
16,000						
14,000						
12,500						
10,000	74	67	80	*		
8,000						
6,300						
4,000	52	42	57	*		
2,000	40	32	46	*		
1,000						
0,500	20	18	29	*		
0,250						
0,125	10	7	14	*		
0,063	6,6	5,0	9,0	*		

Características	NP EN 13108-1
Materiais Constituintes	
Ligante	35/50
Agregados	
B2	Brita calcário N°2 AQ (12/20 mm)
B1	Brita calcário N°1 AQ (4/12,5 mm)
B0,5	Brita calcário N°0,5 AQ (4/6,3 mm)
Pó	Pó de calcário AQ (0/4 mm)
RA	Betuminoso fresado (0/10mm)
Requisitos Gerais	
Percentagem de Ligante (%)	4,5
Dmax (mm)	20
Porosidade (%)	V _{min3} V _{max6}
Sensibilidade à água	DND
Resistência à deformação permanente	DND
Temperatura de fabrico (°C)	150 a 190
Requisitos Empíricos	
Conteúdo em Ligante Corrigido	B _{min4,0}

Curva Granulométrica Tipo



Observações:

DND - Desempenho Não Determinado

* - Não há ainda validação de composição

Doc.L 226	Revisão: 01	Data: 19/03/2020	Elaborou: Paula Jorge	Aprovou:
-----------	----------------	---------------------	--------------------------	----------