

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:

AC20base35/50(MB) 14 RA 0/10 com adição 20%

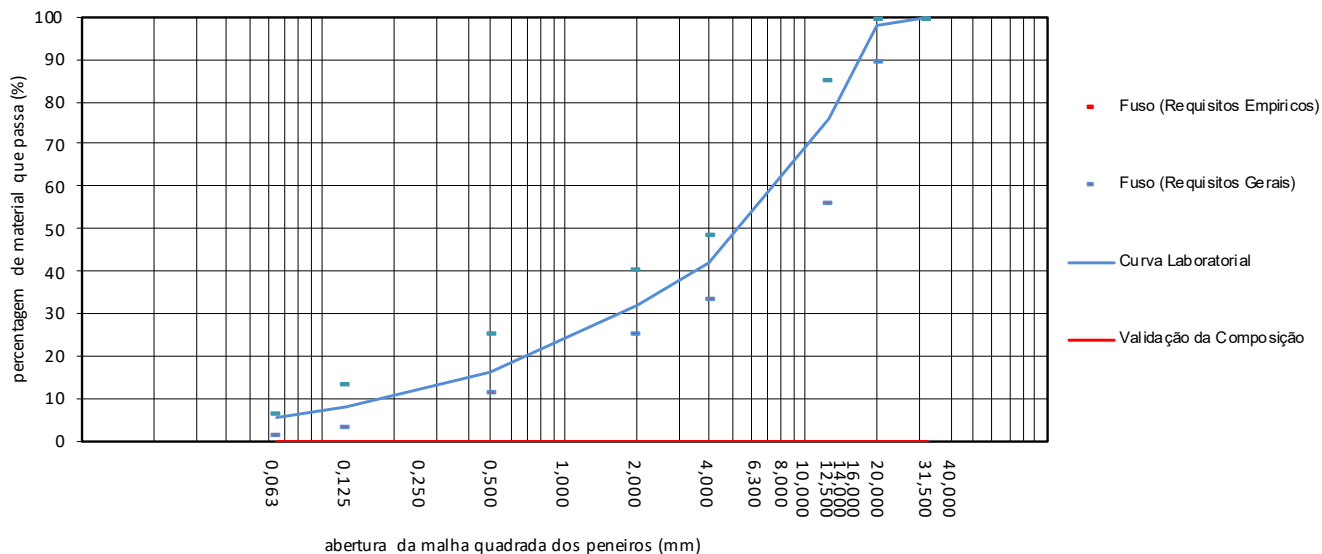
Designação comercial:

AC20base35/50(MB) 14 RA 0/10 com adição 20%

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	98	90	100	*		
16,000						
14,000						
12,500	76	57	86	*		
10,000						
8,000						
6,300						
4,000	42	34	49	*		
2,000	32	26	41	*		
1,000						
0,500	16	12	26	*		
0,250						
0,125	8	4	14	*		
0,063	5,6	2,0	7,0	*		

Características		NP EN 13108-1
Materiais Constituintes		
Ligante	35/50	
Agregados		
B2	Brita calcário Nº2 AQ (12/20 mm)	
B1	Brita calcário Nº1 AQ (4/12,5 mm)	
B0,5	Brita calcário Nº0,5 AQ (4/6,3 mm)	
Pó	Pó de calcário AQ (0/4 mm)	
RA	Betuminoso fresado (0/10mm)	
Requisitos Gerais		
Percentagem de Ligante	(%)	4,3
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 _{min3,8}

Curva Granulométrica Tipo



Observações:

DND - Desempenho Não Determinado
* - Não há ainda validação de composição

Doc.L 225	Revisão: 01	Data: 19/03/2020	Elaborou: Paula Jorge	Aprovou:
-----------	----------------	---------------------	--------------------------	----------