

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:

Fátima

Produto:

AC20bin35/50(MBD) FA

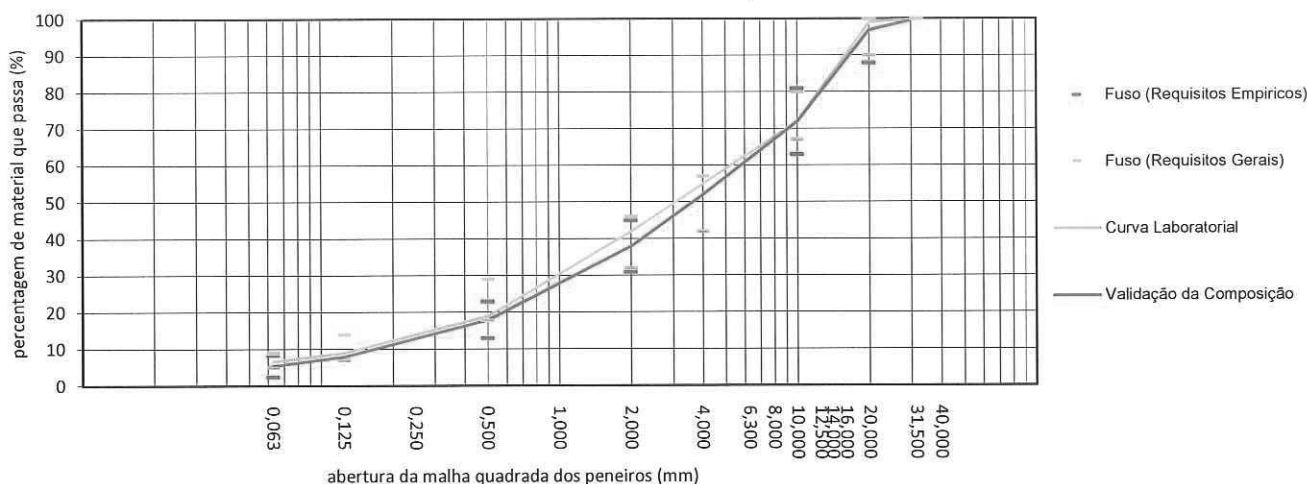
Designação comercial:

AC20bin35/50(MBD) FA

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	100	100	100
20,000	99	90	100	97	88	100
16,000						
14,000						
12,500						
10,000	72	67	80	72	63	81
8,000						
6,300						
4,000	55	42	57	52		
2,000	42	32	46	38	31	45
1,000						
0,500	19	18	29	18	13	23
0,250						
0,125	9	7	14	8		
0,063	6,6	5,0	9,0	5,5	2,5	8,5

Características		NP EN 13108-1
Materiais Constituintes		
Ligante	35/50	
Aditivo		
Agregados		
B2	Brita Calcário Nº2 FA (11,2/22,4mm)	
B1	Brita Calcário Nº1 FA (6,3/12,5mm)	
B0,5	Brita Calcário Nº05 FA (2/6,3mm)	
Pó	Pó Calcário FA (0/4mm)	
Pó		
Filer comercial		
Requisitos Gerais		
Percentagem de Ligante	(%)	4,5
Dmax	(mm)	20
Porosidade	(%)	$V_{\min 3} V_{\max 5}$
Sensibilidade à água	DND	
Resistência à deformação permanente	DND	
Temperatura de fabrico	(°C)	150 a 190
Requisitos Empíricos		
Conteúdo em Ligante Corrigido		$B_{\min 4,4}$

Curva Granulométrica Tipo



Observações:

DND - Desempenho Não Determinado

Doc.L 102	Revisão: 10	Data: 06/12/2018	Elaborou: <i>Paulo Jorge</i>	Aprovou: <i>[Signature]</i>
-----------	----------------	---------------------	---------------------------------	--------------------------------