

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:

Foros de Benfica

Produto:

AC32base35/50(MB)c FB

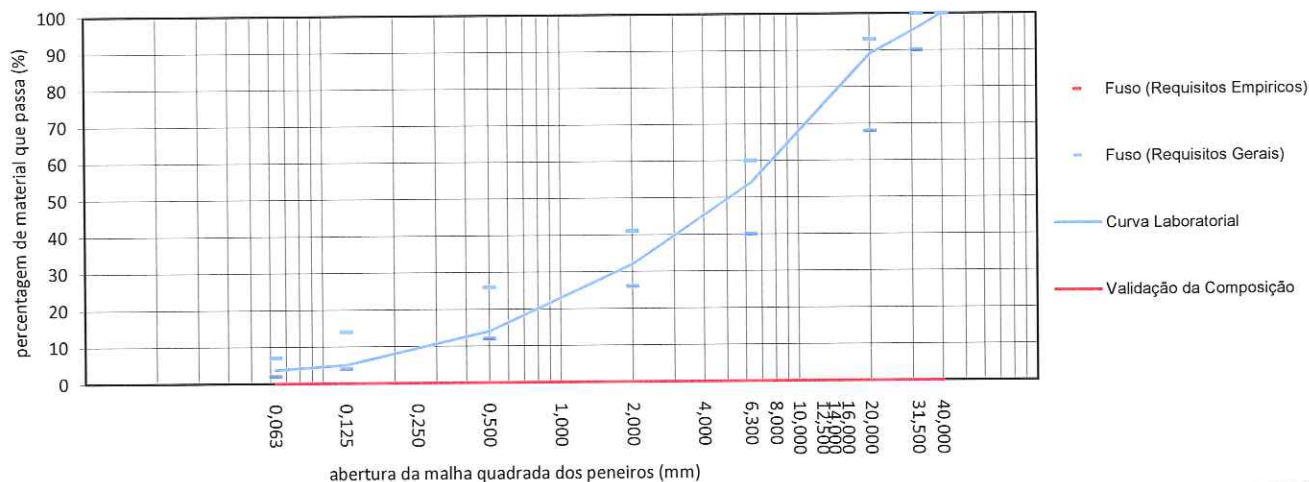
Designação comercial:

MACADAME BETUMINOSO FUSO B - AC32base35/50(MB)c FB

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	100	100	100	*		
31,500	96	90	100	*		
20,000	89	68	93	*		
16,000						
14,000						
12,500						
10,000						
8,000						
6,300	54	40	60	*		
4,000						
2,000	32	26	41	*		
1,000						
0,500	14	12	26	*		
0,250						
0,125	5	4	14	*		
0,063	3,7	2,0	7,0	*		

Características	NP EN 13108-1
Materiais Constituintes	
Ligante	35/50
Aditivo	
Agregados	
B4	Brita Calcário Nº4 FA (20/40mm)
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)
Filer comercial	
Requisitos Gerais	
Percentagem de Ligante (%)	4,2
Dmax (mm)	32
Porosidade (ª)	V _{min4} V _{max8}
Sensibilidade à água	DND
Resistência à deformação permanente	DND
Temperatura de fabrico (°C)	150 a 190
Requisitos Empíricos	
Conteúdo em Ligante Corrigido	B _{min4,2}

Curva Granulométrica Tipo



Observações:

(ª) - Porosidade referida a carotes retirados da camada compactada

DND - Desempenho Não Determinado

* - Não há ainda validação de composição

Doc.L 169	Revisão: 00	Data: 14-01-2016	Elaborou: 	Aprovou: 
-----------	----------------	---------------------	--	---