

## 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:**

AC20reg35/50(MBD)c FB

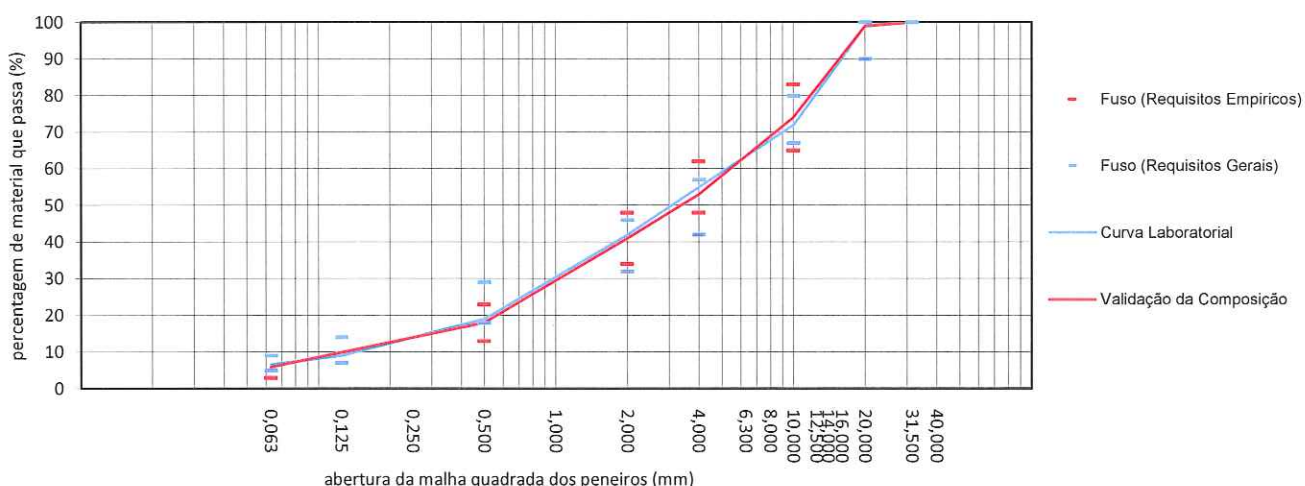
**Designação comercial:**

MISTURA BETUMINOSA DENSA - AC20reg35/50(MBD)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						
31,500	100	100	100	100	100	100
20,000	99	90	100	99	90	100
16,000						
14,000						
12,500						
10,000	72	67	80	74	65	83
8,000						
6,300						
4,000	55	42	57	53	48	62
2,000	42	32	46	41	34	48
1,000						
0,500	19	18	29	18	13	23
0,250						
0,125	9	7	14			
0,063	6,6	5,0	9,0	6,0	3,0	9,0

Características	NP EN 13108-1
<b>Materiais Constituintes</b>	
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	
<b>Requisitos Gerais</b>	
Percentagem de Ligante (%)	4,5
Dmax (mm)	20
Porosidade (%)	V <sub>min3</sub> V <sub>max6</sub>
Sensibilidade à água	DND
Resistência à deformação permanente	DND
Temperatura de fabrico (°C)	150 a 190
<b>Requisitos Empíricos</b>	
Conteúdo em Ligante Corrigido	B <sub>min4,4</sub>

Curva Granulométrica Tipo



**Observações:**

DND - Desempenho Não Determinado

Doc.L 327	Revisão: 03	Data: 06-04-2016	Elaborou: 	Aprovou: 
-----------	----------------	---------------------	---	---