

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:

AC10surfPMB45/80(mBBr)b FB

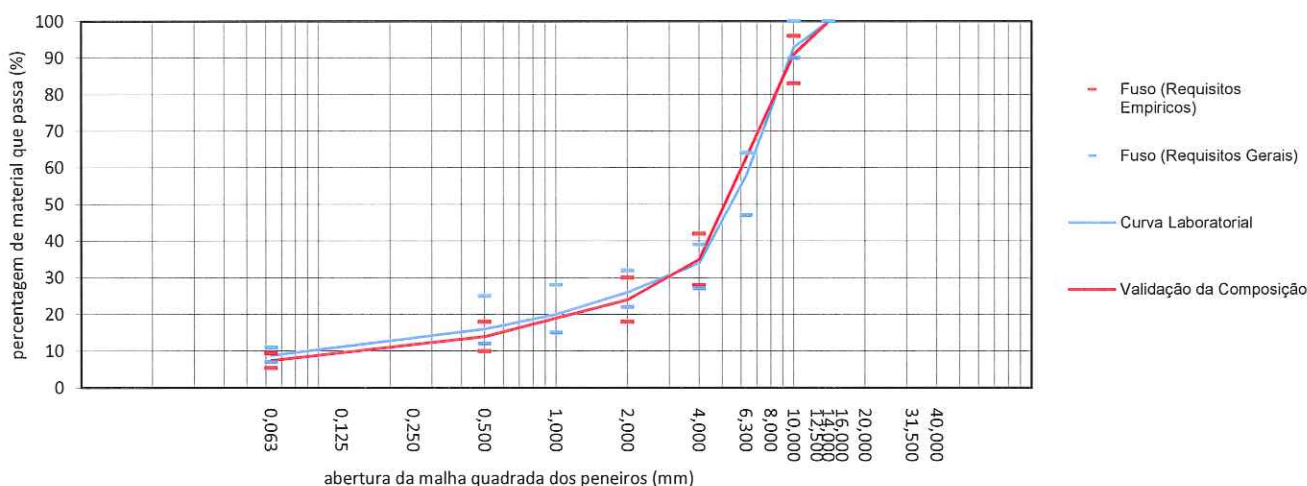
Designação comercial:

MICROBETÃO RUGOSO - AC10surfPMB45/80(mBBr)b 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						
20,000						
16,000						
14,000	100	100	100	100	100	100
12,500						
10,000	93	90	100	91	83	96
8,000						
6,300	58	47	64			
4,000	34	27	39	35	28	42
2,000	26	22	32	24	18	30
1,000	20	15	28			
0,500	16	12	25	14	10	18
0,250						
0,125						
0,063	8,8	7,0	11,0	7,4	5,4	9,4

Características	NP EN 13108-1
Materiais Constituintes:	
Ligante	PMB45/80
Aditivo	
Agregados	
B1,5	
B1	Brita Basalto Nº1 RM (8/12,5mm)
B0,5	Brita Basalto Nº0,5 RM (4/6,3mm)
Pó	Pó Basalto RM (0/4mm)
Pó	Pó Calcário FA (0/4mm)
Filer comercial	Carbonato Calcio - VAC - Minerais, SA
Requisitos Gerais	
Percentagem de Ligante (%)	5,0
Dmax (mm)	10
Porosidade (%)	V _{min3} V _{max6}
Sensibilidade à água	DND
Resistência à deformação permanente	DND
Temperatura de fabrico (°C)	155 a 190
Requisitos Empíricos	
Conteúdo em Ligante Corrigido	B _{min4,6}

Curva Granulométrica Tipo



Observações:

DND - Desempenho Não Determinado

Doc.L 241	Revisão: 05	Data: 06-04-2016	Elaborou: 	Aprovou: 
-----------	----------------	---------------------	---	---