

1. Código de Identificação do Produto	2. Número do tipo, do lote ou da série	3. Utilização prevista / Norma Harmonizada aplicável
AC 12 Surf 35/50 - T170	Central do Castellejo	EN 13108-1. Misturas Betumíneas. Especificações dos Materiais. Parte 1: Betão Betuminoso. Betão Betuminoso para camadas de desgaste de estradas, aeroportos e outras áreas sujeitas a ação de circulação

4. Fabricante
José Avelino Pinto, Construção e Engenharia, S.A. Rua da Cooperativa Agrícola do Funchal, Bloco D, 5ªA - 9050-555 Funchal Tel.: 291 224 357 / 291 237 094 - Fax.: 291 228 755 - E-mail: geral@jap-sa.com

6. Sistema de Avaliação e verificação da regularidade do desempenho	Sistema 2+
---	------------

7. Organismo Notificado
A APCER, organismo notificado com no número 0866, realizou a inspeção inicial da unidade fabril e do controlo de produção em fábrica, no âmbito do sistema 2+, a qual tem acompanhado, avaliado e aprovado continuamente este sistema e emitiu o certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica 0866-CPD-2011/CE.0154

9. Desempenho declarado

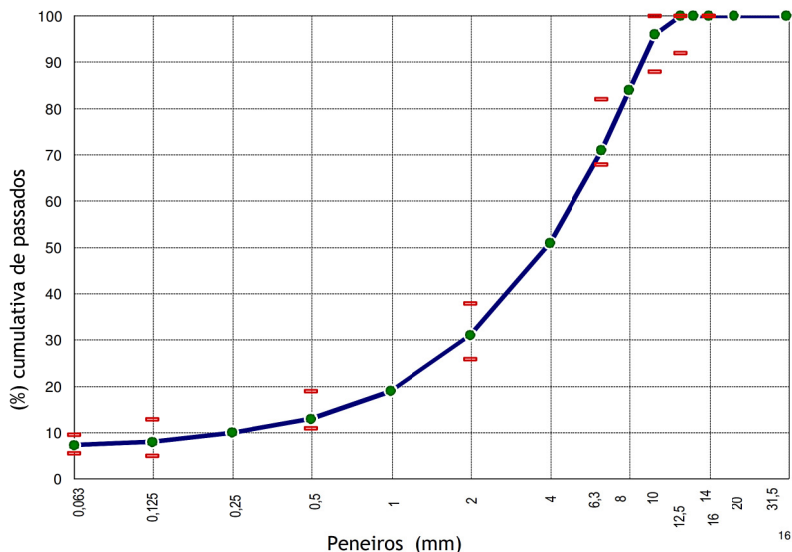
CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS		DCL	Classes / Categorias	
Porosidade (Anexo C - C.5, Refª. C.1.3, 2x75 pancadas da EN 13108-20)		6,7%	V _{min.} 4,0	V _{máx.} 8
Vazios preenchidos com betume		64,0%	VFB _{min.55}	VFB _{máx. 77}
Vazios na mistura de agregados		18,6%	VMA _{min.14}	
Sensibilidade à água (de acordo com a EN 12697-12, a 15°C)		DND	ITSR _{NR}	
Percentagem de betume		5,0%	B _{min.} 4,5	
Temperatura da mistura		≥150 °C	150 °C a 190 °C	
Aplicação em Aeroportos	Estabilidade Marshall	14,4 Kn	S _{min.7,5}	S _{máx.} NR
	Deformação Marshall	3,4 mm	F ₄	
	Quociente Marshall	4,3 Kn/mm	Q _{min.3}	
Resistência à deformação Permanente (EN 13627-22, procedimento B)		DND	WTSR _{AIR NR}	PRD _{AIR NR}
DND: Desempenho Não Determinado DCL: Desempenho Declorado Composição Produção (anexo ZA) ¹⁾ NP EN 13108-21:2011 Quadro A.1				

OUTRAS CARACTERÍSTICA

Desempenho efectivo da Composição de Produção - Classes / Categorias Anexo ZA.1a)

Granulometria

Peneiro mm	%	Tolerâncias	
		Inferior	Superior
31,5	100		
20	100		
16	100	100	100
14	100		
12,5	100	99	100
10	96	98	100
8	84		
6,3	74	68	82
4	52		
2	31	26	38
1	19		
0,5	13	11	19
0,25	10		
0,125	8	5	13
0,063	7,3	5,6	9,6



Assinado por e em nome do fabricante por:



(Paulo Pinto - Administrador) 21-06-2016

DD21.00 JAP-Lab

JOSÉ AVELINO PINTO – CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA, S.A.

Rua da Cooperativa Agrícola do Funchal, Bloco D – 5ªA – 9050-555 Funchal
Escritório – Telef.: 291 224 357 / 291 237 094 – Fax.: 291 228 755 – E-mail: geral@jap-sa.com
Britadeira – Telef.: 291 946 060 / 291 947 224 – Fax.: 291 947 738