contec construção e engenharia,sa	**Declaração de Desempenho** **N.º 2D / CJL**	Revisão: 4

Código de identificação único do produto-tipo: 2D

Fabricante: Contec - Construção e Engenharia, sa; Rua de Ansião, 3100-474 Pombal

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): sistema 2+
Inspeção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica; e o acompanhamento, a apreciação e a avaliação contínuos do controlo da produção em fábrica.

Norma harmonizada: EN 13 108-1:2006+EN 13 108-1:2006/AC:2008

Organismo notificado: Bureau Veritas Certification; nº 1592

Desempenho declarado da mistura betuminosa - AC 14 surf 35/50 (BB)s

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)			NP EN 13 108-1
Porosidade[1]			$V_{min3,0}$ / V_{max5}
Sensibilidade à água			NPD
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados			NPD
Reação ao fogo			NPD
Vazios preenchidos com betume[1]			VFB_{min60} / $VFB_{máx80}$
Vazios na mistura de agregados[1]			VMA_{min14}
Temperatura da mistura			150 ºC / 190 ºC
Granulometria			
		% declarada	fuso adotado
	20 mm	100	100
	14 mm	100	92-100
	10 mm	72	67-77
	4 mm	47	40-52
	2 mm	31	25-37
	0,500 mm	17	13-19
	0,125 mm	7	6-10
	0,063 mm	4,6	5-7
Percentagem de ligante [2]			$B_{min4,6}$(5,0%)

Observações:

[1] A compactação dos provetes de ensaio, conforme a referência C.1.3 da EN 13108-20

[2] Os requisitos relativos à percentagem de ligante foram corrigidos conforme o ponto 5.3.1.3 da NP EN 13108-1.

Utilização prevista

NP EN 13108-1 - Misturas betuminosas - Especificações dos materiais - Parte1: misturas betuminosas.

Para camadas de desgaste, ligação, regularização e de base de estradas e outras áreas sujeitas a ação do tráfego, quer submetidas quer não às disposições sobre a reação ao fogo.

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Filipa de Jesus Gomes - Responsável pelo controlo da produção em fábrica das misturas betuminosas

PA3.Mod.07/0

(Em Pombal, em 23 de novembro de 2016)