

**Código de identificação único do produto-tipo:** 5D

**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:** Apcer - Associação Portuguesa de Certificação n.º 0866

### Desempenho declarado da mistura betuminosa - AC 14 surf 50/70 (BB)sf

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)	NP EN 13 108-1
Porosidade <sup>(1)</sup>	$V_{min3} / V_{max5}$
Sensibilidade à água	NPD
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados	NPD
Reação ao fogo	NPD
Vazios preenchidos com betume <sup>(1)</sup>	$VFB_{min60} / VFB_{max80}$
Vazios na mistura de agregados <sup>(1)</sup>	$VMA_{min14}$
Temperatura da mistura	140 °C / 180 °C
Granulometria	fuso adotado
% declarada	
20 mm	100
14 mm	94
12,5 mm	85
2 mm	34
0,500 mm	16
0,063 mm	5,8
Percentagem de ligante <sup>(2)</sup>	$B_{min4,2}(4,7\%)$

**Observações:**

<sup>(1)</sup> A compactação dos provetes de ensaio, conforme a referência C.1.3 da EN 13108-20

<sup>(2)</sup> 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.

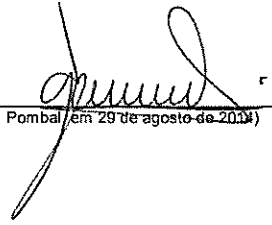
O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

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 29 de agosto de 2014)