

Código de identificação único do produto-tipo: 10D
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: SGS; nº 1029

Desempenho declarado da mistura betuminosa - AC 14 reg/bin 50/70 (BB)

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)	NP EN 13 108-1
Porosidade ⁽¹⁾	$V_{\min 3,0} / V_{\max 5}$
Sensibilidade à água	NPD
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados	NPD
Reação ao fogo	NPD
Vazios preenchidos com betume ⁽¹⁾	$VFB_{\min 60} / VFB_{\max 80}$
Vazios na mistura de agregados ⁽¹⁾	$VMA_{\min 14}$
Temperatura da mistura	140 °C / 180 °C
Granulometria	fuso adotado
% declarada	
20 mm	100
14 mm	90-100
10 mm	67-75
4 mm	40-52
2 mm	25-38
0,500 mm	13-19
0,125 mm	6-10
0,063 mm	5-7
Percentagem de ligante ⁽²⁾	$B_{\min 4,2}(4,5\%)$

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