

Código de identificação único do produto-tipo: 3D

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)g

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	150 °C / 190 °C
Granulometria	fuso adotado
	100
	90-96
	67-77
	41-52
	26-38
	14-19
	6-10
	5-8
Porosidade (%)	100
14 mm	91
10 mm	74
4 mm	48
2 mm	32
0,500 mm	18
0,125 mm	9
0,063 mm	6,2
Percentagem de liqante ⁽²⁾	$B_{\min 4,6} (5,0\%)$

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 liqante 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)

