

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: SGS; nº 1029

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⁾	$V_{min3,0} / V_{max5}$	
Sensibilidade à água	NPD	
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados	NPD	
Reação ao fogo	NPD	
Vazios preenchidos com betume ⁽¹⁾	$VFB_{min60} / VFB_{max80}$	
Vazios na mistura de agregados ⁽¹⁾	VMA _{min14}	
Temperatura da mistura	150 °C / 190 °C	
Granulometria	fuso adotado	
	% declarada	
	20 mm 100	100
	14 mm 92	90-97
	10 mm 68	67-75
	4 mm 46	40-52
	2 mm 33	27-39
	0,500 mm 17	13-19
	0,125 mm 9	6-10
	0,063 mm 6,5	5-8
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