

Código de identificação único do produto-tipo: 2M

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 20 base/reg/bin 50/70 (MB)

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)	NP EN 13 108-1	
Porosidade ⁽¹⁾		$V_{min3,0} / V_{max6}$
Sensibilidade à água		NPD
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados		NPD
Reação ao fogo		NPD
Vazios preenchidos com betume ⁽¹⁾	% declarada	VFB _{min60} / VFB _{máx80}
Vazios na mistura de agregados ⁽¹⁾		VMA _{min14}
Temperatura da mistura		140 °C / 180 °C
Granulometria		fuso adotado
	31,5 mm	100
	20 mm	99
	12,5 mm	75
	4 mm	44
	2 mm	30
	0,500 mm	16
	0,125 mm	7
	0,063 mm	4,5
Percentagem de ligante ⁽²⁾		$B_{min3,2}(3,8\%)$

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 31 de maio de 2019)

