

Código de identificação único do produto-tipo: 2Mi

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 10 reg PMB 45/80-65 (mBB)

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)		NP EN 13 108-1
Porosidade ⁽¹⁾		$V_{min2,5} / V_{max5}$
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 ⁽¹⁾		170 °C / 200 °C
Granulometria		fuso adotado
	% declarada	
	14 mm 100	100
	10 mm 97	90-100
	6,3 mm 79	72-86
	2 mm 32	26-38
	0,500 mm 16	12-20
	0,063 mm 4,9	2,9-6,9
Percentagem de ligante ⁽²⁾		$B_{min4,4}(4,9\%)$

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.

⁽³⁾ Conforme recomendação do fornecedor.

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)

