

**Código de identificação único do produto-tipo:** 2SMA

**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 13 108-5:2006/AC:2008

**Organismo notificado:** SGS; nº 1029

### Desempenho declarado da mistura betuminosa - SMA 16 PMB 45/80-65

Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos)	EN 13 108-5
Porosidade <sup>(1)</sup>	$V_{min3} / V_{max6}$
Drenagem do ligante - Material máximo drenado	$D_{NR}$
Sensibilidade à água	$ITSR_{NR}$
Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados	$AbT_{NR}$
Reação ao fogo	NPD
Vazios preenchidos com betume <sup>(1)</sup>	$VFB_{min80} / VFB_{max80}$
Vazios na mistura de agregados <sup>(1)</sup>	$VMA_{min14}$
Temperatura da mistura <sup>(2)</sup>	170 °C / 200 °C
Granulometria	fuso adotado
	% declarada
	22,4 mm 100
	16 mm 92
	11,2 mm 71
	8 mm 45
	4 mm 27
	2 mm 20
	0,5 mm 12
	0,063 mm 6,9
Percentagem de ligante	$B_{min5.0} (5,5\%)$

**Observações:**
<sup>(1)</sup> A compactação dos provetes de ensaio, conforme a referência C.1.2 da EN 13108-20

<sup>(2)</sup> Conforme recomendação do fornecedor.

Utilização prevista	EN 13108-5 - Misturas betuminosas - Especificações dos materiais - Parte 5: Stone Mastic Asphalt Para camadas de desgaste, ligação, camadas de regularização dos pavimentos e outras áreas sujeitas à ação do tráfego,, quer submetidas quer não às disposições sobre a reação ao fogo.
---------------------	--

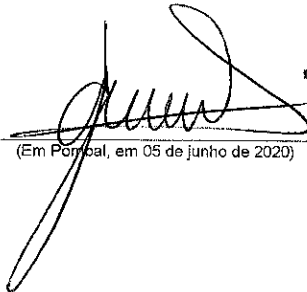
O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

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 05 de junho de 2020)