

**Código de identificação único do produto-tipo: 1Mi**

**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 10 surf PMB 45/80-65 (mBBr)

| Características essenciais (requisitos gerais + requisitos empíricos) | NP EN 13 108-1      |
|---|---------------------|
| Porosidade <sup>(1)</sup>   | NPD                 |
| Sensibilidade à água  | NPD                 |
| Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados                   | NPD                 |
| Reação ao fogo  | NPD                 |
| Vazios preenchidos com betume <sup>(1)</sup>                          | NPD                 |
| Vazios na mistura de agregados <sup>(1)</sup>                         | NPD                 |
| Temperatura da mistura <sup>(1)</sup>                                 | 170 °C / 200 °C     |
| Granulometria   | fuso adotado        |
|   | % declarada         |
|   | 14 mm 100           |
|   | 10 mm 91            |
|   | 6,3 mm 60           |
|   | 4 mm 34             |
|   | 2 mm 24             |
|   | 1 mm 19             |
|   | 0,500 mm 16         |
|   | 0,063 mm 7,4        |
| Percentagem de ligante <sup>(2)</sup>                                 | B <sub>min5,0</sub> |

**Observações:**

<sup>(1)</sup> A compactação dos provetes de ensaio, conforme a referência C.1.3 da EN 13108-20

<sup>(2)</sup> Os requisitos relativos à percentagem de ligante foram corrigidos conforme o ponto 5.3.1.3 da NP EN 13108-1.

<sup>(\*)</sup> 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