

**Código de identificação do produto-tipo:** 41200005 – AC20 Bin 35/50 (MB)

**Utilizações previstas:** Estradas e outras áreas de circulação.

**Fabricante:** DACOP, Construções e Obras Públicas, S.A, Praceta da Bela Vista 217, 4770-611 Vale S. Martinho – Vila Nova de Famalicão.

**Sistema de avaliação e Verificação da Regularidade de Desempenho:** Sistema 2+.

**Norma Harmonizada:** EN 13108:2008 (Misturas betuminosas – Especificações dos Materiais – Parte 1: Betão Betuminoso).

**Organismos Notificados:** SGS – ICS: Serviços Internacionais de Certificação.

### Desempenho Declarado:

| Características Essenciais  | Categoria   |
|---|---|
| <b>Porosidade</b> (de acordo com o definido no anexo C, ponto C.5, referência 3 do quadro B.1 do Anexo B da norma NP EN 13108-20).<br><br>Máxima<br><br>Mínima  | $V_{máx. 5,5}$ (5,5%)<br><br>$V_{mín. 4,5}$ (4,5%)  |
| <b>Sensibilidade à água</b> (a 15°C, conforme o definido no Anexo D, ponto D.3 da norma NP EN 13108-20)   | ITSR <sub>80</sub> (82,0%)                          |
| <b>Resistência à deformação permanente</b> (de acordo com o definido no Anexo D, ponto D.6, referência D.1.6 do quadro D.1 da norma NP EN 13108-20)<br><br>- Equipamento pequeno:<br>Taxa de deformação em ensaio de pista<br>Percentagem de profundidade de rodeira máxima | $WTS_{AIR 0,15}$ ( 0,11mm)<br>$PRD_{AIR9,0}$ (9,0%) |
| <b>Resistência à abrasão provocada por pneus pitonados</b>  | Ab <sub>DR</sub> ANR                                |
| <b>Percentagem de ligante</b>   | <b>B<sub>mín. 4,6</sub></b> ( 4,6 %)                |

### Granulometria

(% de material passado em massa – composição da produção)

|                 |      |
|-----------------|------|
| Peneiro 31,5mm  | 100% |
| Peneiro 20mm    | 97%  |
| Peneiro 12,5mm  | 69%  |
| Peneiro 4mm     | 42%  |
| Peneiro 2mm     | 31%  |
| Peneiro 0,5mm   | 17%  |
| Peneiro 0,125mm | 8%   |
| Peneiro 0,063mm | 3,6% |

**Temperatura da mistura:** de 150°C a 190°C

O desempenho do produto acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Eng.º Manuel Ferreira Alves

Em Vila nova de Famalicão em: 21/11/2017

Assinatura: 