Alexandre Barbosa Borges, S.A.

CE
08

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
N.º MB-PT-002-140514

1. Código de Identificação único do produto-tipo:
11323550MB - AC 32 base 35/50 (Macadame B)

2. Número do tipo, do lote, ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º:
AC 32 base 35/50 (Macadame B)

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável:
Mistura betuminosa para camadas de base, destinado a estradas, aeroportos e outras áreas de circulação.

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º:
Alexandre Barbosa Borges, S.A.
Rua do Labriosque n.º 70
4755-307 Martim, Barcelos
Tef: +351 253 142 000 | Fax: +351 253 142 001 | geral@abborges.pt

5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os atos especificados no n.º 2 do artigo 12.º:
Não aplicável

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:
Sistema 2+

7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:
A APCER - Associação Portuguesa de Certificação, organismo de certificação do controlo de produção em fabrica notificado n.º 0866 realizou, a inspeção inicial da unidade fabril e o controlo da produção em fabrica assim como o respetivo acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo de produção em fábrica no âmbito do sistema 2+ e emitiu o certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica n.º0866-CPD-2008/CE.0087.

8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:
Não aplicável

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Porosidade		EN 13108 - 1:2008
- máxima	$V_{máx}$ NR	
- mínima	V_{min} NR	
Sensibilidade à água	$ITSR_{NR}$	
Temperatura da mistura	150 a 190 °C	
Granulometrias (passados)		
- peneiro 31,5 mm	100%	
- peneiro 20 mm	95%	
- peneiro 6,3 mm	48%	
- peneiro 2 mm	31%	
- peneiro 0,500 mm	18%	
- peneiro 0,125 mm	6%	
- peneiro 0,063 mm	3,5%	
Percentagem de ligante	$B_{min4,2}$	
Resistência à deformação permanente - equipamento pequeno		
- Taxa de deformação em ensaio de pista	$WTS_{0,03}$	
- Percentagem de profundidade de rodeira	PRD 1,0	

Quando nos termos do artigo 37.º ou do artigo 38.º, tenha sido utilizada documentação técnica especifica, os requisitos a que o produto obedece:
Não aplicável

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Engª Mª Céu Gonçalves- Responsável do controlo de produção em fábrica das misturas betuminosas

Braga, 14 de Maio 2014 _____
(assinatura)

SEDE
MARTIM D'ALÉM
4755-307 MARTIM, BARCELOS
T. +351 253 912 088
F. +351 253 912 088

ESCRITÓRIO
RUA DO LABRIOSQUE, Nº 70
4755-307 MARTIM, BARCELOS
T. +351 253 142 000
F. +351 253 142 001

WWW.ABBORGES.PT
GERAL@ABBORGES.PT

ALVARÁ DE CONST. Nº 10408

ÂMBITO: CONCEÇÃO, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE BETÃO PRONTO E BETUMINOSO. CONCEÇÃO, DESENVOLVIMENTO E CONSTRUÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS. CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS EM CONSÓRCIO, EXCLUINDO AS ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS NAS INSTALAÇÕES DO ESTALEIRO (MARTIM-BARCELOS)