VAF
vítor almeida e filhos, S.A.

CE

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

BINDER AC20 REG 35/50 (MBD)

(Rev. 02)

1. Código de identificação único do produto-tipo: Nº 41100003

2. Utilização prevista: Mistura betuminosa para estradas e outras áreas de circulação

3. Fabricante:

Central de Fabrico de Vitor Almeida & Filhos S.A.
Zona Industrial de Oiã - Lote C1 C9
3770-059 Oiã

tel. / fax. : +351 234 750 130 / +351 234 750 131
email: vaf@vaf.pt
site: www.vaf.pt

4. Mandatário: Não Aplicável

5. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 2+

6A. Norma harmonizada: (EN 13108-1:2006 + EN 13108-1:2006/AC:2008)

Organismo Notificado: Organismo n.º 0866, APCER - Associação Portuguesa de Certificação.
Certificado de conformidade de controlo de produção em fábrica CPR - 2009/CE.0106

6B. Documento de Avaliação Europeu: Não Aplicável

Avaliação Técnica Europeia: Não Aplicável

7. Desempenho declarado:

Características essenciais + empíricas		Desempenho	Especificações técnicas
TEMPERATURA DA MISTURA		**150 - 190ºC**	**EN 13108-1:2006 + EN 13108-1:2006/AC:2008**
POROSIDADE	Máxima	**$V_{max\ 6,0}$**	
	Mínima	**$V_{min\ 3,0}$**	
SENSIBILIDADE À ÁGUA		**$ITSR_{90}$ (94%)**	
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS		**DND**	
REACÇÃO AO FOGO		**DND**	
PERCENTAGEM DE LIGANTE		**$B_{min4,0\%}$ (4,3%)**	
GRANULOMETRIA (% PASSADOS)	Peneiro 31,5 (mm)	**100**	
	Peneiro 20 (mm)	**95**	
	Peneiro 10,0 (mm)	**73**	
	Peneiro 4 (mm)	**52**	
	Peneiro 2 (mm)	**36**	
	Peneiro 0,5 (mm)	**18**	
	Peneiro 0,125 (mm)	**10**	
	Peneiro 0,063 (mm)	**6,1**	
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno)	Inclinação Wheel Tracking	**$WTS_{AIR0,10}$ (0,08)**	
	Profundidade da Rodeira	**$PRD_{AIR7,0}$ (5,4)**	

DND - desempenho Não Determinado

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica: Não Aplicável

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 (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:
Cecília Almeida, Diretora Qualidade

Mamarrosa, 04 de julho de 2019

VAF vítor almeida e filhos, S.A.
Assinado Por: CECÍLIA DOS SANTOS RODRIGUES DE ALMEID
Data da Assinatura: 2019/07/04 17:29:48 GMT +01:00

assinatura