

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

BINDER AC20 REG 35/50 (MBD)

(Rev. 04)

1. Código de identificação único do produto-tipo: N° 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 - Rua do Marco nº 9 3770-059 Oiã	tel. / fax. : email: site:	+351 234 750 130 / +351 234 750 131 vaf@vaf.pt 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 - 190°C	EN 13108-1:2006 + EN 13108-1:2006/AC:2008
POROSIDADE Máxima	V_{max} 6,0	
POROSIDADE Mínima	V_{min} 3,0	
SENSIBILIDADE À ÁGUA	ITSR₉₀ (91%)	
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND	
REACÇÃO AO FOGO	DND	
PERCENTAGEM DE LIGANTE	B_{min4,4%} (4,6%)	
Peneiro 31,5 (mm)	100	
Peneiro 20 (mm)	98	
Peneiro 10,0 (mm)	75	
GRANULOMETRIA (% PASSADOS) Peneiro 4 (mm)	55	
Peneiro 2 (mm)	43	
Peneiro 0,5 (mm)	20	
Peneiro 0,125 (mm)	9	
Peneiro 0,063 (mm)	6,2	
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,07} (0,06)	
Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR5,0} (5,0)	
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, 10 de abril de 2024

assinatura