

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

MACADAME AC32 BASE 35/50 (MBF)

(Rev. 00)

1. Código de identificação único do produto-tipo: N° 41400905			
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. : +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 - 190°C	EN 13108-1:2006 + EN 13108-1:2006/AC:2008	
POROSIDADE Máxima	V _{max} 8,0		
POROSIDADE Mínima	V _{min} 4,0		
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND		
REACÇÃO AO FOGO	DND		
PERCENTAGEM DE LIGANTE	B _{min} 3,8% (4,1%)		
GRANULOMETRIA (% PASSADOS)	Peneiro 40 (mm)		100
	Peneiro 31,5 (mm)		100
	Peneiro 20 (mm)		85
	Peneiro 6,3 (mm)		47
	Peneiro 2 (mm)		28
	Peneiro 0,5 (mm)		14
	Peneiro 0,125 (mm)		7
Peneiro 0,063 (mm)	4,3		
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno)	Inclinação Wheel Tracking		WTS _{AIR0,10} (0,11)
	Profundidade da Rodeira	PRD _{AIR 3,0} (3,1)	
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, 23 de abril de 2025



assinatura