

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

MACADAME BRITAS AC20 BASE 35/50 (MB)

(Rev. 04)

1. Código de identificação único do produto-tipo: N° 41200003			
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	V_{max} 6,0 V_{min} 3,0		
SENSIBILIDADE À ÁGUA	ITSR₉₀ (90%)		
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)		97
	Peneiro 12,5 (mm)		74
	Peneiro 4 (mm)		44
	Peneiro 2 (mm)		34
	Peneiro 0,5 (mm)		16
	Peneiro 0,125 (mm)		7
Peneiro 0,063 (mm)	5,3		
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno)	Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,05} (0,05)	
	Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR5,0} (4,9)	
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