

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DESGASTE AC14 SURF 35/50 (BB)

(Rev. 03)

1. Código de identificação único do produto-tipo: Nº 41000004																																											
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:																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Características essenciais + empíricas</th> <th>Desempenho</th> <th>Especificações técnicas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TEMPERATURA DA MISTURA</td> <td>150 - 190°C</td> <td rowspan="13" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> EN 13108-1:2006 + EN 13108-1:2006/AC:2008 </td> </tr> <tr> <td>POROSIDADE Máxima</td> <td>V_{max} 5,0</td> </tr> <tr> <td>POROSIDADE Mínima</td> <td>V_{min} 3,0</td> </tr> <tr> <td>SENSIBILIDADE À ÁGUA</td> <td>ITSR₉₀ (94%)</td> </tr> <tr> <td>RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS</td> <td>DND</td> </tr> <tr> <td>REACÇÃO AO FOGO</td> <td>DND</td> </tr> <tr> <td>PERCENTAGEM DE LIGANTE</td> <td>B_{min4,4%} (4,7%)</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 20 (mm)</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 14,0 (mm)</td> <td>97</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 10,0 (mm)</td> <td>68</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 4 (mm)</td> <td>49</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 2 (mm)</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,5 (mm)</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,125 (mm)</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,063 (mm)</td> <td>5,8</td> </tr> <tr> <td>RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking</td> <td>WTS_{AIR0,07} (0,06)</td> </tr> <tr> <td>Profundidade da Rodeira</td> <td>PRD_{AIR7,0} (6,0)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">DND - desempenho Não Determinado</td> </tr> </tbody> </table>			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} 5,0	POROSIDADE Mínima	V_{min} 3,0	SENSIBILIDADE À ÁGUA	ITSR₉₀ (94%)	RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND	REACÇÃO AO FOGO	DND	PERCENTAGEM DE LIGANTE	B_{min4,4%} (4,7%)	Peneiro 20 (mm)	100	Peneiro 14,0 (mm)	97	Peneiro 10,0 (mm)	68	Peneiro 4 (mm)	49	Peneiro 2 (mm)	32	Peneiro 0,5 (mm)	16	Peneiro 0,125 (mm)	8	Peneiro 0,063 (mm)	5,8	RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,07} (0,06)	Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR7,0} (6,0)	DND - desempenho Não Determinado		
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} 5,0																																										
POROSIDADE Mínima	V_{min} 3,0																																										
SENSIBILIDADE À ÁGUA	ITSR₉₀ (94%)																																										
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND																																										
REACÇÃO AO FOGO	DND																																										
PERCENTAGEM DE LIGANTE	B_{min4,4%} (4,7%)																																										
Peneiro 20 (mm)	100																																										
Peneiro 14,0 (mm)	97																																										
Peneiro 10,0 (mm)	68																																										
Peneiro 4 (mm)	49																																										
Peneiro 2 (mm)	32																																										
Peneiro 0,5 (mm)	16																																										
Peneiro 0,125 (mm)	8																																										
Peneiro 0,063 (mm)	5,8																																										
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,07} (0,06)																																										
Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR7,0} (6,0)																																										
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, 15 de junho de 2021

_____ assinatura