

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

SUBJACENTE AC14 BIN 35/50 (BBsb)

(Rev. 03)

1. Código de identificação único do produto-tipo: N° 41700005																																								
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:																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Características essenciais + empíricas</th> <th>Desempenho</th> <th>Especificações</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TEMPERATURA DA MISTURA</td> <td>150 - 190°C</td> <td rowspan="14">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 (95%)</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_{min}4,6% (4,8%)</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>70</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 4 (mm)</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 2 (mm)</td> <td>34</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,5 (mm)</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,125 (mm)</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Peneiro 0,063 (mm)</td> <td>6,7</td> </tr> <tr> <td>RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking</td> <td>WTS_{AIR0,07} (0,07)</td> </tr> <tr> <td>Profundidade da Rodeira</td> <td>PRD_{AIR9,0} (7,1)</td> </tr> </tbody> </table>			Características essenciais + empíricas	Desempenho	Especificações	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 (95%)	RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND	REACÇÃO AO FOGO	DND	PERCENTAGEM DE LIGANTE	B_{min}4,6% (4,8%)	Peneiro 20 (mm)	100	Peneiro 14,0 (mm)	97	Peneiro 10,0 (mm)	70	Peneiro 4 (mm)	51	Peneiro 2 (mm)	34	Peneiro 0,5 (mm)	18	Peneiro 0,125 (mm)	9	Peneiro 0,063 (mm)	6,7	RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,07} (0,07)	Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR9,0} (7,1)
Características essenciais + empíricas	Desempenho	Especificações																																						
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 (95%)																																							
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROVOCADA POR PNEUS PITONADOS	DND																																							
REACÇÃO AO FOGO	DND																																							
PERCENTAGEM DE LIGANTE	B_{min}4,6% (4,8%)																																							
Peneiro 20 (mm)	100																																							
Peneiro 14,0 (mm)	97																																							
Peneiro 10,0 (mm)	70																																							
Peneiro 4 (mm)	51																																							
Peneiro 2 (mm)	34																																							
Peneiro 0,5 (mm)	18																																							
Peneiro 0,125 (mm)	9																																							
Peneiro 0,063 (mm)	6,7																																							
RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE (Equipamento Pequeno) Inclinação Wheel Tracking	WTS_{AIR0,07} (0,07)																																							
Profundidade da Rodeira	PRD_{AIR9,0} (7,1)																																							
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, 15 de junho de 2021

assinatura