

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º IM-8.2.4.07 - 11 (MBD)

- Código de identificação único do produto-tipo: *AC 20 bin 35/50 C (MBD)*
- Utilização ou utilizações previstas pelo fabricante: Betão Betuminoso para estradas e outras áreas de circulação.
- Fabricante:
WINDPARK, LDA Centro de Produção de Penela Vale Longo Taliscas 3230-337 PENELA.
- Mandatário: *Não aplicável*
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
Sistema 2+
- Norma harmonizada: NP EN 13108-1 Organismo notificado: APCER 0866 e emitiu Certificado de conformidade do controlo de produção em fábrica WIND 0866-CPR-0239 em 2017.
- Desempenho declarado

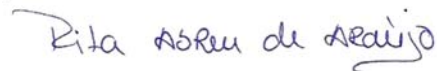
Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Dimensão do agregado		NP EN 13108-1
<i>D_{máx}</i>	<i>20 mm</i>	
<i>Porosidade*</i>	<i>V_{min}3,0 V_{máx}6,0</i>	
<i>Valor de vazios preenchidos com betume*</i>	<i>VFB_{min}55 VFB_{máx}62</i>	
<i>Vazios na mistura de agregados *</i>	<i>VMA_{min}14</i>	
<i>Sensibilidade à água *</i>	<i>DND</i>	
Tipo de Ligante	<i>35/50</i>	
<i>Percentagem de ligante</i>	<i>4,4 %</i>	
Temperatura de fabrico da mistura	<i>150° a 190°</i>	
<i>Valores de Marshall*</i>	<i>Q_{min} 2,5</i>	
<i>Resistência à deformação permanente*</i>	<i>WTS_{AIR} NR</i>	
	<i>PRD_{AIR} NR</i>	

- Documentação técnica específica: *Não aplicável*

O desempenho do produto identificado nos pontos 1 é conforme com o desempenho declarado no ponto 7.
A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Rita Abreu de Araújo
(Responsável de Controlo de Produção em Fábrica)



(assinatura)

Penela, 03 de janeiro de 2019
(local e data de emissão)