

**1. Código de identificação único do produto-tipo:** AC12 surf 35/50

**2. Utilização prevista:** Para camadas de desgaste, camadas de ligação, camadas de regularização e camadas de base de estradas e outras áreas sujeitas a acção do tráfego, quer submetidas quer não às disposições sobre a reacção ao fogo

**3. Fabricante:**

Anteros Empreitadas, S.A.; Centro de Produção: Lugar do Fojo; 5450-140 Sabroso de Aguiar

**4. Mandatário:** Não Aplicável

**5. Sistema (s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:** Sistema 2+

**6A.**

**Norma harmonizada:** NP EN 13108-1:2011;Especificações dos materiais; Parte 1: Betão Betuminoso  
**Organismo Notificado:** Organismo nº 1592, BUREAU VERITAS

**6B.**

**Documento de Avaliação Europeu:** Não Aplicável

**Avaliação Técnica Europeia:** Não Aplicável

**7. Desempenho Declarado:**

<b>CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS PARA A UTILIZAÇÃO PREVISTA</b>														
1-Adesividade do ligante ao agregado; 2-Rigidez; 3-Resistência à deformação permanente; 4-Resistência à fadiga 5-Resistência à derrapagem; 6-Resistência à abrasão; 7-Resistência ao fogo; 8-Substâncias perigosas; 9-Durabilidade														
Características Essenciais									Requisito	Desempenho	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada		
1	2	3	4	5	6	7	8	9						
x	x	x	x	x					x	Porosidade (Anexo C-C.5 referência C.1.3 da EN13108-20)	Máximo Categoria $V_{max}$ 6,0 Mínimo Categoria $V_{min}$ 4,5	EN 12697-8	EN13108-1:2006+EN13108-1:2006/AC2008	
x	x	x	x						x	Temperatura da mistura	Valor declarado de 150° a 190°C	EN 13108-1 (EN12697-13)		
										Granulometria (% de material passado em massa – Composição da Produção)	16 mm	100 (%)		EN 12697-2
											12 mm	98 (%)		
											6,3 mm	69 (%)		
											2 mm	34 (%)		
											0,5 mm	17 (%)		
											0,063mm	5,7 (%)		
										Percentagem de ligante	Mínimo Categoria $B_{min4,6}$ (5,0%)	EN 12697-1		
										Reacção ao fogo	Betão Betuminoso não previsto para utilização sujeita às disposições sobre a reacção ao fogo	-		
										Substância Perigosas	Sem legislação aplicável - NPД	-		

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) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

**Assinado por e em nome do fabricante por:**

Marco Rodrigo Sampaio de Sousa  
Chaves, 08 de Novembro de 2019