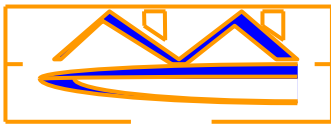
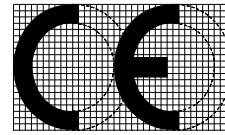


1. Código de identificação Único do produto-tipo:
ABGE 1ª (0/32)
2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º4 do artigo 11.º:
ABGE 1ª (0/32);
3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:
EN 13 043 - Agregados para misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, Aeroportos e outras áreas de Circulação;
EN 13 242 - Agregados para materiais Tratados com ligantes hidráulicos e materiais não tratados para utilização em trabalhos engenharia civil e construção de Estradas;
4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º5 do artigo 11.º:
CONSTRUTORA MEDENSE, LDA
ESTRADA NACIONAL 331; 6430-198 MEDA
5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º2 do artigo 12.º:
NÃO APLICAVEL
6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:
SISTEMA 2+
7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:
EIC- EMPRESA INTERNACIONAL DE CERTIFICAÇÃO Nº REALIZOU AUDITORIA DE RENOVAÇÃO NO AMBITO DO SISTEMA DE CONTROLO DE PRODUÇÃO EM FABRICA E EMITIU O CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DE PRODUÇÃO EM FABRICA Nº 1515-CPR-0225;
8. No caso de urna declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:
NÃO APLICAVEL
9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho			
	EN 13043:2002 e EN 13043:2002/AC:2004		EN 13242:2002+A1:2007	
Dimensão do agregado (designação d/D)	ABGE 1ª (0/32)			
Granulometria (Tolerância / categoria)	G _A 90		G _A 85 G _{TA} NPD	
%de material passado	Declarada	Fuso adoptado	Declarada	Fuso adoptado
Peneiro 63.000mm	100	100 a 100	100	100
Peneiro 45.000mm	100	98 a 100	100	100
Peneiro 31.5000mm	97	90 a 100	97	85 a 100



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO



Md-10-Qua
R10/27-02-2023

Nº ABGE 1ª (0/32)

1515-CPR-0225

09

Construtora Medense, Lda

Peneiro 16.000mm	71	-	71	-
Peneiro 0.125mm	4	-	4	-
Peneiro 0.063mm	2,5		2,5	<9
Teor de Finos (Categoria)		f_9		
Massa Volúmica das Partículas (Mg/m³)	Fracção em mm (0-4)	2,70		
	Fracção em mm (4-31,5)	2,69		
Massa Volúmica das Partículas Base seca (Mg/m³)	Fracção em mm (0-4)	2,67		
	Fracção em mm (4-31,5)	2,63		
Massa Volúmica das Partículas Saturada e Superfície Seca (Mg/m³)	Fracção em mm (0-4)	2,68		
	Fracção em mm (4-31,5)	2,65		
Absorção /sucção de água WA24 (%)	Fracção em mm (0-4)	0,4		
	Fracção em mm (4-31,5)	0,9		
Afinidade para Betumes		NPD		
Percentagem de partículas Britadas		NPD		
Resistência á abrasão		NPD		
Resistência ao choque térmico VLA		9		
Estabilidade volumétrica -retracção por secagem %		0,022		
Resistência ao gelo-degelo		NPD		
Baridade		NPD		
Constituintes que alteram o tempo de Presa e endurecimento		NPD		
Sulfatos solúveis em meio ácido		NPD		
Enxofre total % S		<0,1 lq		
Húmus		Ensaio Negativo (a Cor da Solução é mais clara que a solução Padrão)		
Descrição Petrográfica		Granito com presença de feldspato, moscovite e biotite, forma subprismático a subdiscoidal, angulosidade angulosa a Subangulosa, com superfície rugosa		

Quando, nos termos do artigo 37.º ou do artigo 38.º, tenha sido utilizada documentação técnica específica, os requisitos a que o produto obedece:

NÃO APLICAVEL

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

José Bernardino Saraiva Lopes Amado, Sócio gerente

Meda 27 de fevereiro de 2023

(assinatura)