

DD_07	Declaração de Desempenho	Rev. N.º 1	
-------	--------------------------	------------	--

1	Código de Identificação único do produto - tipo TV DE 1ª 0/40
---	--

2	Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante: Materiais tratados com ligantes hidráulicos e materiais não tratados para utilização em trabalhos de engenharia Civil, construção de estradas e outras áreas de circulação. (NP EN 13242:2002+A1:2010)
---	---

3	Fabricante AGREGADOS Calcários das Sesmarias, Lda. Monte das Sesmarias, Caixa Postal 1547, Deixa o Resto 7500-018 VILA NOVA DE SANTO ANDRÉ
---	---

4	Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVPC) Sistema 2+
---	---

5	Normas Harmonizadas NP EN 13242:2002+A1:2010
---	---

6	Organismo Notificado EIC – Empresa Internacional de Certificação, S.A., organismo de certificação notificado com o nº 1515.
---	--

Desempenho declarado						
Características Essenciais (1)		Desempenho Declarado (2)	Granulometria Típica			
Forma das partículas - Índice de achatamento (Categoria)		F _{INR}	Peneiros	LI	GT	LS
Dimensão nominal (d/D)		0/40	83 mm	100	100	100
Granulometria (Categoria)		G _A 85 GT _{ANR}	40 mm	85	94	100
Teor de Finos (Categoria / Valor Declarado)		f _g	31,5 mm		84	
Massa Volúmica (Valor Declarado)	P _s	2,71 ± 0,05 Mg/m³	20 mm		70	
	P _{rd}	2,60 ± 0,05 Mg/m³	16 mm		65	
	P _{add}	2,64 ± 0,05 Mg/m³	14 mm		62	
Absorção de água (Valor Declarado)		1,7 ± 0,2 %	12,5 mm		59	
Azul Metileno (Valor Declarado)		NPD	10 mm		52	
Equivalente de Areia (Valor Declarado)		NPD	8 mm		47	
Resistência à fragmentação (Categoria)		NA	6,3 mm		42	
Resistência ao polimento (Categoria)		NA	4 mm		34	
Resistência à abrasão (Categoria)		NA	2 mm		28	
Resistência ao desgaste por atrito (Categoria)		NPD	1 mm		23	
Resistência à abrasão dos pneus pitonados (Categoria)		NA	0,500 mm		17	
Teor em cloretos (Valor Declarado)		NPD	0,250 mm		12	
Teor em sulfatos solúveis em ácido (Categoria / Valor Declarado)		AS _{0,2}	0,063 mm	0,0	7,8	9,0
Teor de enxofre total (Valor Limite)		S ₁	Especificações Técnicas Harmonizadas NP EN 13242:2002+A1:2010			
Teor de húmus (Valor Declarado)		ensaio negativo				
Emissão de radioactividade (Valor Limite)		NA				
Retracção por secagem (Valor Declarado)		NA				
Libertação de metais pesados (Valor Declarado)		Não tem				
Libertação de substâncias perigosas (Valor Declarado)		NA	Notas: NPD - Desempenho Não Determinado NA - Característica Não Aplicável ao Agregado			
Resistência ao gelo-degelo (Categoria)		WA _{24,1}				
Reacção álcali-silica (Valor Declarado)		NA				
Resistência ao choque térmica (Valor Declarado)		NA				
Contaminantes orgânicos leves (Categoria)		NPD				

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 NA (Não aplicável)
--

8	O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 7. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 3, no cumprimento do Regulamento (UE) 305/2011, de 9 de Março de 2011.
---	---

Assinado por e em nome do fabricante

Artur Jorge Ouro (Responsável pelo Controlo de Produção em Fábrica)
Sesmarias, 10 de Abril de 2024

