

1	Código de identificação único do produto - tipo
	06 (Pó de Pedra 0/4)

Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:			
2	Betão para edifícios, estradas e outros trabalhos de Engenharia Civil. (NP EN 12620:2002+A1:2010)	Misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação. (NP EN 13043:2004)	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)

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

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

Normas Harmonizadas	
5	NP EN 12620:2002+A1:2010; NP EN 13043:2004 e NP EN 13043:2004/AC:2010; NP EN 13242:2002+A1:2010

Organismo Notificado	
6	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)		NA	Peneiros	LI	GT	LS
Dimensão nominal (d/D)		0/4	12,5 mm		100	
Granulometria (Categoria)		G _{F85} ⁽¹⁾⁽³⁾ G _{TF20} ⁽²⁾ / G _{A85} ⁽³⁾ ; G _{TC20}	10 mm		100	
Teor de Finos (Categoria / Valor Declarado)		f ₁₆ ^(1,2) / NA ⁽³⁾	8 mm	100	100	100
Massa Volúmica (Valor Declarado)	ρ _a	2,71 ± 0,05 Mg/m ³	6,3 mm	98	100	100
	ρ _{rd}	2,60 ± 0,05 Mg/m ³	4 mm	95	100	100
	ρ _{ssd}	2,64 ± 0,05 Mg/m ³	2 mm	61	81	100
Absorção de água (Valor Declarado)		2,0 ± 0,3 %	1 mm	29	49	69
Azul Metileno (Valor Declarado)		NA	0,5 mm		32	
Equivalente de Areia (Valor Declarado)		NA	0,25 mm	2	22	42
Resistência á fragmentação (Categoria)		NA	0,125 mm		16	
Resistência ao polimento (Categoria)		NA	0,063 mm	7,0	10	13,0
Resistência à abrasão (Categoria)		NA				
Resistência ao desgaste por atrito (Categoria)		NPD				
Resistência à abrasão dos pneus pitonados (Categoria)		NA				
Teor em cloretos (Valor Declarado)		≤0,01 %				
Teor em sulfatos solúveis em ácido (Categoria / Valor Declarado)		AS _{0,2} ⁽¹⁾⁽²⁾ / NA ⁽³⁾				
Teor de enxofre total (Valor Limite)		< 0,1% ⁽¹⁾ / S ₁ ⁽²⁾				
Teor de húmus (Valor Declarado)		ensaio negativo	Especificações Técnicas Harmonizadas			
Emissão de radioactividade (Valor Limite)		NA	NP EN 12620:2002+A1:2010 ⁽¹⁾			
Retracção por secagem (Valor Declarado)		0,026% / NA ⁽²⁾⁽³⁾	NP EN 13242:2002+A1:2010 ⁽²⁾			
Libertação de metais pesados (Valor Declarado)		Não tem	NP EN 13043:2004 ⁽³⁾			
Libertação de substâncias perigosas (Valor Declarado)		NA	Notas:			
Resistência ao gelo-degelo (Categoria)		WA ₂₄ 1	NPD - Desempenho Não Determinado			
Reacção álcali-silica (Valor Declarado)		Não reactivo / NA ⁽²⁾⁽³⁾	NA - Característica Não Aplicável ao Agregado			
Resistência ao choque térmica (Valor Declarado)		NPD				
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, 23 de Maio de 2023