

- Código de identificação único do produto-tipo:**
Pó-de-Pedra
- Tipo de produto:**
Agregado fino (EN 12620 e EN 13242)/ de granulometria extensa (EN 13043) obtido por britagem de rocha calcária da pedreira Monte das Sesmarias (Deixa o Resto – Santiago do Cacém).
Utilizável na fabricação de betão, misturas betuminosas (excepto camadas de desgaste) e materiais não ligados ou tratados com ligantes hidráulicos.
- Utilização ou utilizações previstas:**
Edifícios, estradas e outros trabalhos de engenharia civil.
- Fabricante:**
AGREGADOS Calcários das Sesmarias, Lda
Monte das Sesmarias, Caixa postal 1547, Deixa o Resto
7500-018 VILA NOVA DE SANTO ANDRÉ
- Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):**
Sistema 2+
- Norma(s) harmonizada(s):**
EN 12620 - Agregados para betão;
EN 13043 - Agregados para misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação;
EN 13242 - Agregados para materiais não ligados ou tratados com ligantes hidráulicos e materiais utilizados em trabalhos de engenharia civil e na construção rodoviária.

Organismo notificado:

EIC – Empresa Internacional de Certificação, Lda, organismo de certificação notificado com o nº 1515

7. Desempenho declarado

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS	NORMAS HARMONIZADAS			GRANULOMETRIA DECLARADA		
	EN 12620:2002 +A1:2008	EN 13043:2002 +AC:2004	EN 13242:2002 +A1:2007	Peneiro (mm)	Passados (%)	Limites (%)
Dimensão nominal	0/4			12,5	100	
Granulometria	G _F 85	G _A 85; G _{TC} 20	G _F 85; G _{TF} 20	10	100	
Teor de finos	f ₁₆	NA	f ₁₆	8	100	100
Qualidade dos finos (EA)	56	56	MB _F NR	6,3	100	98-100
Massa volumétrica ⁽¹⁾	Material impermeável	(2,69 ± 0,05) Mg/m ³		4	100	95-100
	Partículas secas em estufa	(2,61 ± 0,05) Mg/m ³		2	81	61-100
	Partículas saturadas	(2,64 ± 0,05) Mg/m ³		1	49	29-69
Absorção de água ⁽¹⁾	(1,1 ± 0,3)%			0,5	32	
Cloretos solúveis em água ⁽¹⁾	≤ 0,01%	NA	NA	0,25	22	2-42
Sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾	AS _{0,2}	NA	AS _{0,2}	0,125	16	
Enxofre total	≤ 0,1%	NA	S ₁	0,063	13,1	10,1-16,0
Teor de Húmus ⁽¹⁾	Isento	NA	Isento	Abreviaturas:		
Retracção por secagem	0,026%	NA	NA	NA – Não aplicável;		
Partículas esmagadas e quebradas	NA	C _{100/0}	C _{90/3}	NPD – Desempenho não determinado.		
Substâncias perigosas	Não tem			Nota:		
Reactividade álcalis-sílica	Não reactivo	NA	NA	⁽¹⁾ Desempenho determinado noutro produto com a mesma origem		
Contaminantes orgânicos leves	NPD	NPD	NA			
Carbonato de cálcio	NPD	NA	NA			
Resistência ao choque térmico	NA	NPD	NA			

- 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 Artur Jorge Ouro.

Sesmarias, 24 de Março de 2017

