

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

PÓ GRAVILHADO



N.º DD.04

- Código de identificação único do produto - tipo:**
300
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**
Betão e argamassas para edifícios, estradas e outros trabalhos de engenharia civil.
- Normas Harmonizadas:**
EN 12620:2002+A1:2008;
EN 13242:2002+A1:2007;
EN 13043:2002+AC:2004.
- Organismo Notificado:**
EIC – Empresa Internacional de Certificação, S.A., organismo de certificação notificado com o nº 1515.
- Fabricante:**
SICOBRIITA – Extração e Britagem de Pedra, SA
Rua de Santa Luzia, n.º 22, 3º Piso, Salas 32 e 33
Edifício Pombal Shopping
3100-483 POMBAL.
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVPC):**
Sistema 2+

7. Desempenho Declarado

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS		NORMAS HARMONIZADAS		
		EN 12620:2002 +A1:2008	EN 13242:2002 +A1:2007	EN 13043:2002 +AC:2004
Dimensão nominal		0/4		
Granulometria		G _F 85	G _F 85; G _T 20	G _A 90; G _{TC} 20
Teor de finos		f ₁₆		
Qualidade dos finos: Azul de Metileno		MB <2,0		
Finos	Azul de Metileno	NA	NA	MB _F NR
	Vazios do filer (Rigden)	NA	NA	NPD
	Variação da temp. anel e bola	NA	NA	NPD
Cloretos solúveis em água ⁽¹⁾		<0,010%	NA	NA
Sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾		AS _{0,2}	AS _{0,2}	NA
Enxofre total ⁽¹⁾		≤0,1%	S ₁	NA
Teor de húmus ⁽¹⁾		Mais claro	Mais claro	NA
Contaminantes orgânicos leves		NPD	NA	NA
Teor de carbonato		NPD	NA	NA
Retração por secagem ⁽¹⁾		0,019%	NA	NA
Massa volúmica ⁽¹⁾	Material impermeável	(2,68 ± 0,06) Mg/m ³		
	Partículas secas em estufa	(2,64 ± 0,06) Mg/m ³		
	Partículas saturadas	(2,66 ± 0,06) Mg/m ³		
Absorção de água ⁽¹⁾		(0,9 ± 0,6) %		
Reactividade álcalis-silica		Classe I	NA	NA
Substâncias perigosas		NPD		

GRANULOMETRIA DECLARADA		
Peneiro (mm)	Passados (%)	Limites (%)
63	100	
31,5	100	
22,4	100	
16	100	
11,2	100	
8	100	100
5,6	100	98-100
4	95	90-100
2	68	48-88
1	40	20-60
0,5	25	
0,25	16	0-36
0,125	12	
0,063	9,4	6,4-12,4

Abreviaturas:

NA – Não aplicável;

NPD – Desempenho não determinado.

Nota:

⁽¹⁾ Desempenho determinado noutro produto com a mesma origem.

- 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 4.

Assinado por e em nome do fabricante por Armando José Sanfins Reis Vieira, Responsável pelo Controlo da Produção em Fábrica.

Pombal, 21 de Dezembro de 2015

