

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

PÓ GRAVILHADO



N.º DD.04

- Código de identificação único do produto-tipo:**
300
- Tipo, lote ou número da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº 4 do artigo 11º:**
Pó Gravilhado
(Agregado fino (EN 12620; EN 13242) / agregado de granulometria extensa (EN 13043) obtido por britagem de rocha calcária da pedreira de Chão Queimado, instalação MB)
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**
Betão para edifícios, estradas e outros trabalhos de engenharia civil;
Materiais tratados com ligantes hidráulicos e materiais não tratados para utilização em engenharia civil e construção de estradas;
Misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação
- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11º:**
SICOBRITE – 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 do produto de construção tal como previsto no anexo V:**
Sistema 2+
- No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:**
A EIC – Empresa Internacional de Certificação, Lda, organismo de certificação notificado com o nº 1515, realizou a inspecção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica, executa o acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica, no âmbito do sistema 2+, e emitiu em 27 de Novembro de 2007 o certificado de conformidade n.º 1515-CPD-0191, cuja última edição data de 23 de Março de 2011.

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 _r 85	G _r 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 _r NR
	Vazios do filer (Rigden)	NA	NA	NPD
	Variação da temp. anel e bola	NA	NA	NPD
Cloretos solúveis em água ⁽¹⁾		< 0,001%	NA	NA
Sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾		AS _{0,2}	AS _{0,2}	NA
Enxofre total ⁽¹⁾		< 0,04%	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⁾		0,030%	NA	NA
Massa volumica ⁽¹⁾	Material impermeável	(2,71 ± 0,05) Mg/m ³		
	Partículas secas em estufa	(2,65 ± 0,05) Mg/m ³		
	Partículas saturadas	(2,67 ± 0,05) Mg/m ³		
Absorção de água ⁽¹⁾		(0,9 ± 0,5) %		
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, 5 de Setembro de 2013

Sicobrita - Extração e Britagem de Pedra, S.A.
C. Nº 501 277 076
Red. 236 926 951 - Fax 236 922 214
Escrit. - R. Santa Luzia, nº 22 - 3º Piso, Salas 32 e 33
Edifício Pombal Shopping - 3100-483 Pombal

