

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DETRITOS



N.º DD.14

- Código de identificação único do produto - tipo:**
500
- 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 engenharia civil e construção de estradas.
- Normas Harmonizadas:**
EN 13242:2002+A1:2007.
- Organismo Notificado:**
EIC – Empresa Internacional de Certificação, S.A., organismo de certificação notificado com o nº 1515.
- Fabricante:**
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 (AVPC):**
Sistema 2+

7. Desempenho Declarado

CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS		NORMAS HARMONIZADAS
		EN 13242:2002; +A1:2007
Dimensão nominal		0/22
Granulometria		G _A 75; G _T ANR
Teor de finos		f ₃₀ (declarado)
Qualidade dos finos: Azul de Metileno		MB <20,0
Sulfatos solúveis em ácido ⁽¹⁾		AS _{0,2}
Enxofre total ⁽¹⁾		≤0,1%
Teor de húmus		Mais escuro
Massa volúmica ⁽¹⁾	Material impermeável	(2,71 ± 0,05) Mg/m ³ *
	Partículas secas em estufa	(2,64 ± 0,05) Mg/m ³ *
	Partículas saturadas	(2,68 ± 0,05) Mg/m ³ *
Absorção de água ⁽¹⁾		(1,0 ± 0,6) % *
Índice de achatamento		FI ₃₅
% de superfícies esmagadas e partidas		C _{90/3}
Resistência à fragmentação ⁽¹⁾		LA ₃₅
Resistência ao desgaste por atrito ⁽¹⁾		M _{De} 20
Durabilidade face ao gelo-degelo ⁽¹⁾		≤ 1(F ₁)
Substâncias perigosas		NPD
* Com base n. resultado d. TV 1ª MB		

GRANULOMETRIA DECLARADA		
Peneiro (mm)	Passados (%)	Límites (%)
63	100	
45	100	100
31,5	100	
22,4	97	75-100
16	85	
11,2	72	
8	59	
5,6	48	
4	40	
2	31	
1	25	
0,5	22	
0,25	20	
0,125	19	
0,063	18,0	0,0-30,0

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, 03 de Janeiro de 2019

sicobrita - Extração e Britagem de Pedra, S.A.
NIPC/501.277.676
Pedreira: tel. 236 922 951 • Fax 236 922 214
Esc. R. Santa Luzia, 22-3.º piso, salas 32 e 33
Edifício Pombal Shopping • 3100-483 Pombal



07

9. Composição e informação sobre os componentes

- 9.1 Substância: Calcário. Com mineralização composta por calcite
9.2 Natureza química: Mineral constituído essencialmente por carbonato de cálcio.



- 9.3 Componentes causadores de riscos: Não foram identificados componentes que possam causar riscos, nas condições normais de utilização pretendidas.

10. Propriedades físico químicas

- 10.1 Estado físico: Sólido.
10.2 Cor: Branco.
10.3 Odor: Inodoro.
10.4 Inflamabilidade: Não é inflamável.
10.5 Radioatividade: Não é radioativo.

11. Identificação de perigos

- 11.1 Efeitos adversos à saúde humana: Sem efeitos adversos.
11.2 Perigos ambientais: Não apresentam.
11.3 Perigos físicos e químicos: Não apresentam.
11.4 Perigos específicos: Não apresentam.

12. Medidas de primeiros socorros

- 12.1 Após inalação: Em caso de inalação acidental solicitar apoio médico.
12.2 Após ingestão: Em caso de ingestão acidental solicitar apoio médico.
12.3 Após contato com a pele: Não foram identificados riscos. Se houver irritação consulte um médico.
12.4 Após contato com os olhos: Lavar com água e se considerar necessário, solicitar apoio médico.

13. Medidas de combate a incêndio

- 13.1 Meios de extinção apropriados: O material não é inflamável ou combustível.

14. Exposição e proteção individual

- 14.1 Proteção respiratória: É aconselhável o uso de máscara, principalmente em ambientes fechados.
14.2 Proteção das mãos: Durante o manuseio do produto é aconselhável o uso de luvas.
14.3 Proteção dos olhos: Não são conhecidas necessidades específicas de proteção dos olhos.
14.4 Proteção da pele e do corpo: Não são conhecidas necessidades específicas de proteção da pele e do corpo.

15. Estabilidade e reatividade

- 15.1 Condições de estabilidade: Substância estável em condições normais de utilização.
15.2 Reações violentas: Pode produzir reações exotérmicas violentas em contato com ácidos.

16. Transporte

- 16.1 Condições de transporte: É transportado em camiões preparados para o efeito, respeitando as normas do código da estrada.