

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

TV 2ª M



N.º DD.13

- Código de identificação único do produto - tipo:**  
402
- 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		0/32
Granulometria		G <sub>A</sub> 75; G <sub>T</sub> A25
Teor de finos		f <sub>12</sub>
Qualidade dos finos: Azul de Metileno		MB <6,0
Sulfatos solúveis em ácido <sup>(1)</sup>		AS <sub>0,2</sub>
Enxofre total <sup>(1)</sup>		≤0,1%
Teor de húmus		Mais claro
Massa volúmica <sup>(1)</sup>	Material impermeável	(2,71 ± 0,05) Mg/m <sup>3</sup> *
	Partículas secas em estufa	(2,64 ± 0,05) Mg/m <sup>3</sup> *
	Partículas saturadas	(2,68 ± 0,05) Mg/m <sup>3</sup> *
Absorção de água <sup>(1)</sup>		(1,0 ± 0,6) % *
Índice de achatamento		F <sub>135</sub>
% de superfícies esmagadas e partidas		C <sub>90/3</sub>
Resistência à fragmentação <sup>(1)</sup>		LA <sub>35</sub>
Resistência ao desgaste por atrito <sup>(1)</sup>		M <sub>DE</sub> 20
Durabilidade face ao gelo-degelo <sup>(1)</sup>		≤ 1(F <sub>1</sub> )
Substâncias perigosas		NPD
* Com base n. resultado d. TV 1ª MB		

GRANULOMETRIA DECLARADA		
Peneiro (mm)	Passados (%)	Límites (%)
63	100	
45	100	100
31,5	99	92-100
22,4	98	
16	86	61-100
11,2	68	
8	55	
5,6	43	
4	35	
2	23	
1	15	
0,5	11	
0,25	8	
0,125	7	
0,063	6,0	1,0-11,0

Abreviaturas:

NA – Não aplicável;

NPD – Desempenho não determinado.

Nota:

<sup>(1)</sup> 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 27 676  
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



Edição 4  
Página 1 de 2

## 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.