1515-CPR-0205

CE

20

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº 5/2020

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Agregado 11/22 - Refª Brita 2 (registo na guia de remessa).

2. Utilizações previstas:

Agregado para betão

3. Fabricante:

Areipor – Areias Portuguesas, S.A. **Rua da Alameda, nº1, 2670-638 Bucelas**

email: areipor@whiteminerals.pt **Telefone: 21 968 80 10**

4. Sistema de avaliação:

Sistema de avaliação 2+

5. Norma harmonizada:

EN 12620:2002+A1:2008

Organismo notificado: E.I.C. – Empresa Internacional de Certificação, organismo de certificação notificado com o nº 1515, emitiu o certificado de conformidade nº 1515-CPR-0205, com base nos resultados da inspeção inicial da unidade fabril e do controlo de produção em fábrica e no acompanhamento, apreciação e avaliação contínuos do controlo de produção em fábrica.

6. Desempenho declarado:

Norma harmonizada	EN 12620:2002+A1:2008
Características	**Desempenho**
Dimensão Nominal - Tamanho das partículas	11/22
Massa Volúmica (Mg/m³)	ρ_a = 2,65 - 2,75 ρ_{rd} = 2,58 - 2,68 ρ_{ssd} = 2,61 - 2,71
Absorção de água	<1,2%
Teor de finos	f1,5
Teor de cloretos	≤0,02
Teor de sulfatos solúveis em ácido	npd
Teor de enxofre total	≤ 0,2%
Teor de húmus	Mais claro que o padrão

Granulometria típica		
Abertura (mm)	**(%)**	**Tolerância (%)**
45	100	100
32	100	98-100
22,4	92	85-100
16	39	
11,2	5	0-20
8	2	
5,6	2	0-5
4	1	
2	1	
1	1	
0,063	0,5	0,0-1,5

Estrutura compacto por vezes estratificada; de superfície lisa; porosidade média a baixa. Rocha sedimentar carbonatada – Calcário.

Notas: Resultados que não constam, não foram realizados ou não solicitados.
A origem dos valores dos ensaios químicos são da responsabilidade do produtor da matéria-prima.
Mais informações disponíveis na Ficha de Dados de Segurança
npd – Desempenho não determinado

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: Miguel Miranda, administrador

Bucelas, 31 de Janeiro de 2023

(assinatura)