

**AREIA CRIVADA COM GOMA (0/4)**

- Código de identificação único do produto-tipo:** Areia Crivada C/ Goma (0/4)
- Número do Tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitem a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º.**
Areia Crivada Com Goma dimensão entre 0 e 4 mm, Agregado fino obtido de crivagem de materiais naturais provenientes continental. Descrição petrográfica (EN 932-3-2010):Areia quartzosa;
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**
EN 12620 - Betão para edifícios, estrads e outros trabalhos de engenharia civil, EN13139- Argamassas para edifício, estradas e outros trabalhos de engenharia civil e NP 13242- Materiais tratados com ligantes hidráulicos e materiais não tratados para utilização em engenharia civil e construção de estradas
- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço do fabricante, nos termos do n.º5 do artigo 11.º.**
Retromarques Construções, Lda
Sede: Quinta da Charrua Casal Das Figueiras 2970-874 Sesimbra
Centro de Produção : "Herdade da Biscaia n.º2 - 2950-000 Palmela"
Escritório: Rua da Almoinha n.º 95 Almoinha 2970-135 Sesimbra
Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.2 do artigo 12.º. Não Aplicavel
- 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:**

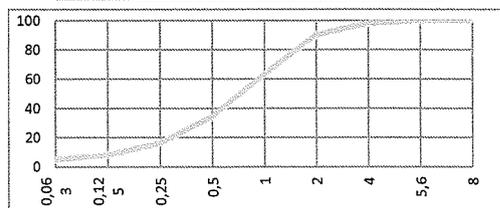
A EIC-Empresa Internacional de Certificação, organismo notificado com o n.º 1515, com sede em Rua da Tobis Portuguesa n.º 8 2º Andar, Escritório n.º 10, 1750-292 Lisboa, a qual emitiu o certificado de conformidade n.º 1515-CPR-0206

No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenho sido emitida uma Avaliação Técnica

- Europeia:** Não Aplicavel
- Desempenho declarado:**

DESEMPENHO DECLARADO				
CARACTERISTICAS		NORMAS DO PRODUTO		
		EN 13139	EN 13242	EN 12620
Dimensão nominal (d/D)		0/4		
Granulometria		-	G _{r85} - GT _{f10}	G _{r85}
Teor de finos		Categoria 3	f ₁₀	f ₁₀
Massa Volúmica	Material Impermiável	2,61-2,64 Mg/m ³		
	Partículas secas em estufa	2,53-2,64 Mg/m ³		
	Partículas Saturadas	2,58-2,64 Mg/m ³		
Absorção de água		0,2-1,6%		
Teor de Cloretos		<0,01	-	<0,01
Teor de sulfatos solúveis em ácido		AS _{0,2}		
Teor de enxofre Total		<0,1	S ₁	<0,1
Teor de Carbonatos		-	-	NPD
Teor de húmus		NEGATIVO		
Estabilidade volumétrica: Retracção por Secagem		0,035%-0,062 %	-	0,035%-0,062 %
Reactividade álcalis-silica		NPD		

GRANULOMETRIA TÍPICA			
Peneiro	Valor típico	Limites %	
		Min.	Max.
8	100	100	100
5,6	100	98	100
4	98	93	100
2	90	80	100
1	63	43	83
0,5	34	-	-
0,25	16	0	36
0,125	8	-	-
0,063	5,1	2,1	8,1



- O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.**
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:

Ana Helena Marques, Gerente
Retromarques Construções, Lda

Rua da Almoinha n.º 95 , 25 de Fevereiro 2025