

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA PRODUÇÃO EM FÁBRICA

CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0008

De acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de Março de 2011 (o Regulamento dos Produtos de Construção ou RPC), este certificado aplica-se ao produto de construção

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

AGREGADOS AGGREGATES

colocado no mercado em nome ou com a marca comercial de / placed on the market under the name or trade mark of

SORGILA – Sociedade de Argilas, S.A.

Rua Principal, n.º 1420
2415-002 Bidoeira de Cima, Portugal

e fabricado na(s) unidade(s) fabril(is) / and produced in the manufacturing plant(s)

SORGILA – Sociedade de Argilas, S.A.

Unidade de Monte Redondo:	Cabeço da Vegia, 2425-609 Monte Redondo, Portugal
Unidade de Crasto:	Portela do Outeiro, Crasto, 2410-797 Colmeias, Portugal
Unidade de Maiorga:	Aguilhão, Maiorga, 2460 Alcobaça, Portugal
Unidade de Aguada de Cima:	Almas da Areosa, 3750-043 Aguada de Cima, Portugal
Unidade de Enxofães:	3060-388 Murtede, Portugal
Unidade de Recardães:	Ferreirós, Recardães, 3750-716 Águeda, Portugal

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho descritas no Anexo ZA da(s) norma(s)

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)

**EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002, EN 13043:2002/AC:2004
EN 13139:2002, EN 13139:2002/AC:2004, EN 13242:2002+A1:2007**

de acordo com o sistema 2+ são aplicadas e que o controlo da produção em fábrica é avaliado para estar em conformidade com os requisitos aplicáveis.

under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements.

Este certificado foi emitido pela primeira vez em 2004-05-31 como 1328-CPD-0008 e manter-se-á válido desde que a norma harmonizada, o produto de construção, os métodos de avaliação e verificação da regularidade do desempenho e as condições de produção na unidade fabril não se alterem significativamente, a não ser que seja suspenso ou anulado pelo organismo de certificação do controlo da produção em fábrica notificado.

This certificate was first issued on 2004-05-31 as 1328-CPD-0008 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the assessment and verification of constancy of performance methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body.

Almada, 2024-03-08



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

Este Certificado é constituído por um Anexo com 3 (três) páginas
This Certificate includes one Annex with 3 (three) pages

**ANEXO AO CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA
PRODUÇÃO EM FÁBRICA**
ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0008

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Monte Redondo
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa / Quartz sand
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry

Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13043	EN 13139	EN 13242
Areia Fina CV	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
Areia Fina Branca CV	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>

Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Crasto
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa e brita quartzítica / Quartz sand and quartz gravel
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry

Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13043	EN 13139	EN 13242
Areia Média PO	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	AGE <i>All-in</i>	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
Areia Grossa PO	0/8	Agregado natural 0/8 <i>Natural graded 0/8</i>	AGE <i>All-in</i>	0/8	AGE <i>All-in</i>
Pó de Seixo	2/5	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
Brita 1	4/12	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
Brita 2	12/32	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
Brita 3	11/22	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>

AGE – Agregado de granulometria extensa / *All-in aggregate*

Almada, 2024-03-08



Francisco Barroca
Diretor Geral / *General Manager*



ANEXO AO CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA PRODUÇÃO EM FÁBRICA

ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0008

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS					
Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Maiorga				
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa / Quartz sand				
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry				
Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13043	EN 13139	EN 13242
Areia Média CA	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	AGE <i>All-in</i>	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
Areia Grossa CA	0/8	Agregado natural 0/8 <i>Natural graded 0/8</i>	AGE <i>All-in</i>	0/8	AGE <i>All-in</i>
Brita 1	4/14	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
Brita 2	12/32	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
Brita 3	11/22	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	-	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
AGE – Agregado de granulometria extensa / <i>All-in aggregate</i>					

Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Aguada de Cima				
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa / Quartz sand				
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry				
Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13139	EN 13139	EN 13242
Areia Fina SA	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	0/2	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
Areia Média SA	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	AGE <i>All-in</i>	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
AGE – Agregado de granulometria extensa / <i>All-in aggregate</i>					

Almada, 2024-03-08



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager



ANEXO AO CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA PRODUÇÃO EM FÁBRICA

ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0008

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS					
Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Enxofães				
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa / Quartz sand				
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry				
Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13043	EN 13139	EN 13242
Areia Média CC	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	AGE <i>All-in</i>	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
AGE – Agregado de granulometria extensa / All-in aggregate					

Local de produção <i>Production place</i>	Unidade de Recardães				
Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Areia quartzosa / Quartz sand				
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Pedreira / Quarry				
Referência comercial <i>Type references</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13139	EN 13139	EN 13242
Areia Média VP	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>	AGE <i>All-in</i>	0/4	Agregado fino <i>Fine aggregate</i>
AGE – Agregado de granulometria extensa / All-in aggregate					

Utilização prevista / Intended use	
EN 12620	Betão para edifícios, estradas e outros trabalhos de engenharia civil <i>Concrete for use in buildings, roads and other civil engineering works</i>
EN 13043	Misturas betuminosas e tratamentos superficiais para estradas, aeroportos e outras áreas de circulação <i>Bituminous mixtures and surface treatments for roads, airfields and other trafficked areas</i>
EN 13139	Argamassas para edifícios, estradas e outros trabalhos de engenharia civil <i>Mortars for use in buildings, roads and other civil engineering works</i>
EN 13242	Materiais tratados com ligantes hidráulicos e materiais não tratados para utilização em engenharia civil e construção de estradas <i>Hydraulically bound and unbound materials for use in civil engineering and road construction</i>

Almada, 2024-03-08



Francisco Barroca
Diretor Geral / General Manager

