

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DO CONTROLO DA PRODUÇÃO EM FÁBRICA

CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL

1328-CPR-0102

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

SN SEIXAL – Siderurgia Nacional, S.A.

Av. da Siderurgia Nacional
2840-075 Aldeia de Paio Pires - Seixal, Portugal

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

SN SEIXAL – Siderurgia Nacional, S.A.

Av. da Siderurgia Nacional
2840-075 Aldeia de Paio Pires - Seixal, 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 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 2008-06-12 como 1328-CPD-0102 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 2008-06-12 as 1328-CPD-0102 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of performance methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body.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, 2023-01-05



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-0102

Tipo de agregado <i>Aggregate type</i>	Agregado artificial / <i>Manufactured aggregate</i>			
Origem de extração <i>Extraction source</i>	Escória de Forno de Arco Eléctrico (EAF) / <i>Slag from Electric Arc Furnace (EAF)</i>			
Referência comercial <i>Type References</i>	Dimensão do agregado (d/D) <i>Aggregate dimension (d/D)</i>	EN 12620	EN 13043	EN 13242
A.S.I.C. 0/6	0/6	---	AGE <i>All-in aggregate</i>	---
A.S.I.C. 6/12	6/12	---	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	---
A.S.I.C. 12/18	10/16	---	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>	---
A.S.I.C. 0/40	0/40	AGE <i>All-in aggregate</i>	---	AGE <i>All-in aggregate</i>
A.S.I.C. 40/100	40/100	---	---	Agregado grosso <i>Coarse aggregate</i>
AGE – Agregado de Granulometria Extensa / <i>All-in aggregate</i>				

Utilização prevista <i>Intended use</i>	
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 13242	Materiais granulares tratados com ligante hidráulico e não ligados, para estradas e outros trabalhos de engenharia civil <i>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction</i>

Almada, 2023-01-05



Francisco Barroca
Diretor Geral / *General Manager*