



AENOR

Asociación Española de
Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 015 / 001590

AENOR PRODUCT CERTIFICATE Nº

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

CEMENTO

CEMENT

CEMENTO COMÚN
COMMON CEMENT

CEM II/B-L 32,5 N

UNE-EN 197-1:2000

CONTENIDO EN CR VI SOLUBLE EN AGUA
WATER-SOLUBLE CHROMIUM VI CONTENT

UNE 80601:2005

suministrado por

supplied by

CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A.
CL ESTELLA, 6
31002 PAMPLONA (Navarra - ESPAÑA)

y elaborado en

and manufactured in

CR SEVILLA-MALAGA, KM 7.4
41500 ALCALA DE GUADAIRA (Sevilla - ESPAÑA)

es conforme con

complies with

UNE-EN 197-1:2000
UNE 80601:2005

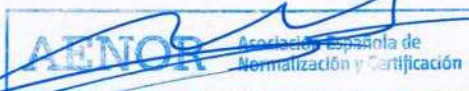
Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 15.01.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 15.01.

Fecha de concesión: **2003-10-07**
First issued on:

Fecha de renovación: **2008-07-09**
Renewed on:

Fecha de caducidad: **2013-07-09**
Expires on:



El Director General de AENOR
General Manager

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83



AENOR

Asociación Española de
Normalización y Certificación

ANEXO AL CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Nº 015/001590

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) expone que el cemento indicado en el certificado cumple con todas las disposiciones relativas a la evaluación de la conformidad descritas en la norma UNE-EN 197-1:2000 y en la norma UNE-EN 197-2:2000. Están basadas en el ensayo inicial del producto y en una inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica realizada por AENOR. Además, AENOR realiza el seguimiento periódico, la evaluación y la conformidad del control de producción en fábrica y de los ensayos de las muestras tomadas en fábrica.

Conforme al Reglamento Particular de la Marca AENOR para cementos, RP 15.01, AENOR certifica que:

1. Este cemento cumple todas las especificaciones que le son de aplicación en base a la evaluación estadística de la producción mensualmente.
2. El control de producción del fabricante, el almacenamiento del cemento, la expedición del mismo tanto en fábrica como en puntos de expedición y su transporte son conformes en base a las inspecciones realizadas a sus instalaciones.
3. El cemento está sometido a un plan de control en el mercado para verificar que se mantienen las características con las que ha sido certificado.
4. El sistema de la calidad de la fábrica cumple con los requisitos, establecidos en el anexo correspondiente del Reglamento Particular.

La Marca AENOR para cementos es una marca de calidad oficialmente reconocida por la Administración a los efectos de la Instrucción de Hormigón Estructural, EHE, según se recoge en la Resolución de 26 de Abril de 2005 (BOE num. 118 de 18 de Mayo).

The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) attests that the cement included in the certificate fulfils with all provisions concerning the conformity evaluation described in the standards UNE-EN 197-1:2000 and UNE-EN 197-2:2000. They are based on the initial type testing and an initial inspection of the factory and the production control performed by AENOR. In addition, AENOR carries out the periodic surveillance, the assessments and the conformity of the factory production control and the audit testing of samples taken at the factory.

According to the Specific Rules for cement AENOR Mark, RP 15.01, AENOR certifies that:

1. *This cement complies with all relevant specifications concerning the monthly production statistical evaluation.*
2. *The factory production control, the cement storage, the expedition from factory and the dispatching from factory and depots and the cement transport are in accordance with the inspections carried out at the different facilities.*
3. *The cement is submitted to a market surveillance control in order to check all properties like the first certification.*
4. *The factory quality system complies with the requirements included in the relevant annexe in the Specific Rules.*

The cement AENOR Mark is a quality mark sufficient recognised by the Spanish Administration in the field of the Structural Concrete Instruction, EHE, looking in the Resolution on 26 th April 2005 (BOE num. 118 on 18 th May 2005)

Fecha: 2008-07-09
Date:



El Director General de AENOR
General Manager