

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**FUNDACION INVESTIGACION Y CONTROL DE CALIDAD DE
LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD DE
LA SERENA, INVECC**

ubicado en Infante N°985, La Serena

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del
INN, como

Laboratorio de ensayo
según NCh-ISO/IEC 17025:2017

en el área Construcción – Elementos y componentes, con el
alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 25 de septiembre de 2006

Vigencia de la Acreditación Desde : 25 de enero de 2023
Hasta : 25 de enero de 2028

Santiago de Chile, 23 de enero de 2023

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su
impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION LE 600

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE FUNDACION INVESTIGACION Y CONTROL DE CALIDAD,
FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD DE LA SERENA, INVECC, LA SERENA, COMO
LABORATORIO DE ENSAYO**

AREA : CONSTRUCCION – ELEMENTOS Y COMPONENTES
SUBAREA : PREFABRICADOS DE HORMIGON, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

| Ensayo | Norma/Especificación | Producto a que se aplica |
|------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Absorción de agua | NCh182.Of55 | Bloques de hormigón |
| Compresión | Código MINVU N°332, 2008, 6.2.5 | Adoquines |
| Compresión | NCh182.Of55 | Bloques de hormigón |
| Contenido de humedad | NCh182.Of55 | Bloques de hormigón |
| Extracción de muestras | ASTM C140-07a | Bloques de hormigón |
| Flexión | Código MINVU N°332, 2008, 6.5.4.1 | Soleras de hormigón |
| Flexión | Código MINVU N°332, 2008, 6.6.4 | Solerillas de hormigón |
| Impacto | Código MINVU N°332, 2008, 6.5.4.2 | Soleras de hormigón |

SUBAREA : LADRILLOS CERAMICOS

| Ensayo | Norma/Especificación | Producto a que se aplica |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Absorción de agua | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Adherencia a cizalle | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Capacidad de succión | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Compresión | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Eflorescencia | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Porcentaje de huecos | NCh167.Of2001 | Ladrillos cerámicos |
| Verificación dimensional y geométrica | NCh168.Of2001 | Ladrillos cerámicos |

ACEPTA

INN

Creado el 2023-02-03 08:20:48

- N° Docto: A8-8000-026E-7FCA-ECE2

Este documento es una representación de un documento original en formato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://5.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 11378194-7 CEBALLOS OSORIO, EDUARDO ALFREDO
Institución - Rol: INN - Jefe DivAcreditacion
Fecha de Firma: 2023-02-06 17:47:23.32695
Auditoría Autentia: NONE-L1HX-3STA-7SPJ
Operador: 11378194-7



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 7204961-6 TORO GALLEGUILLOS, SERGIO
Institución - Rol: INN - Director Ejecutivo
Fecha de Firma: 2023-02-07 11:53:43.284471
Auditoría Autentia: NONE-L6HX-5SG5-ENPC
Operador: 7204961-6