acreditación

INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO

LABORATORIO CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION

ubicado en Av. Collao N°1202, Concepción

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

Laboratorio de Ensayo

según NCh-ISO 17025.Of2005

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

Primera acreditación: Desde el 3 de Julio de 2006

Vigencia de la Acreditación : hasta el 25 de Septiembre de 2013

Santiago de Chile, 15 de Noviembre de 2010

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo

SISTEMA NACIONAL DE ACREDITACION
INN - CHILE

ACREDITACION LE 556

LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES RIGE ESTA ACREDITACIÓN ESTAN DETALLADAS EN EL ACTA DE COMPROMISO

INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION

LE 556
Anexo

ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL LABORATORIO CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION DE LA UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO, CONCEPCION, 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
Compresión	NCh182.Of55	Bloques de hormigón
Absorción de agua	NCh182.Of55	Bloques de hormigón
Contenido de humedad	NCh182.Of55	Bloques de hormigón
Compresión	Código MINVU N°291, 1994, 6.2.5	Adoquines
Impacto	Código MINVU N°291, 1994, 6.5.4.2	Soleras de hormigón
Flexión	Código MINVU N°291, 1994, 6.5.4.1	Soleras de hormigón
Flexión	Código MINVU N°291, 1994, 6.6.4	Solerillas de hormigón
Flexión	Código MINVU N°291, 1994, 6.3.4.1	Pastelones
Extracción de muestras	ASTM C140-09	Bloques

SUBAREA : LADRILLOS CERAMICOS, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Compresión	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Porcentaje de huecos	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Absorción de agua	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Adherencia a cizalle	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Capacidad de succión	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Eflorescencia	NCh167.Of2001	Ladrillos cerámicos
Verificación dimensional y geométrica	NCh168.Of2001	Ladrillos cerámicos
Compresión diagonal	NCh2123.Of97 MOD 2003	Prismas y muretes de ladrillos cerámicos

SUBAREA : LADRILLOS CERAMICOS

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Compresión	NCh1928.Of93 MOD 2003	Prismas de ladrillos cerámicos

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Gallegüillos
Director Ejecutivo