

RESULTADO DE ENSAYO PERMEABILIDAD A CLORUROS



| | | | |
|------------|--|------------|-----|
| COMPANÍA: | CESAR CANTILLO Y/O MAURICIO FUENTES | PLANTA: | --- |
| DIRECCIÓN: | Carrera 71 N° 61 - 10 Int. 48 | DIRECCIÓN: | --- |
| CONTACTO: | Ing. Cesar Cantillo y/o Ing Mauricio Fuentes | TELÉFONO: | --- |
| TELÉFONO: | 7194502 | FAX: | --- |
| FAX: | --- | | |

| | | | |
|--------------------|----------|--------------------|----------|
| FECHA DE RECEPCIÓN | 14-04-01 | FECHA DE RESULTADO | 14-04-10 |
|--------------------|----------|--------------------|----------|

| | | | |
|------------------|-------|------------|--------|
| ORDEN DE TRABAJO | 12247 | INFORME N° | 376-14 |
|------------------|-------|------------|--------|

Standard Test Method for Electrical Indication of Concrete's Ability to Resist Chloride Ion Penetration. ASTM C 1202-12

LABORATORIO DE CONCRETOS

| Muestra | Diámetro (mm) | Carga (Coulombs) | Carga Corregida (Coulombs) | Penetrabilidad Ión Cloruro |
|-------------------------|---------------|------------------|----------------------------|----------------------------|
| Diseño de Mezcla 21 Mpa | 100.6 | 2983 | 2660 | MODERADA |
| --- | 100.4 | 2822 | 2526 | MODERADA |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| --- | --- | --- | --- | --- |

| | |
|-------------|--------------|
| > 4000 | ALTA |
| 2000 - 4000 | MODERADA |
| 1000 - 2000 | BAJA |
| 100 - 1000 | MUY BAJA |
| < 100 | DESPRECIABLE |

OBSERVACIONES: El ensayo se realizó a los 28 días de edad.

CON-VERSIÓN 00

Sede Principal:
Calle 103 No. 15-80
PBX: (571) 618 0018
PBX: (571) 756 0990

Ejecutó:
Wilmar Fiedy Sierra
Coordinador de Laboratorio

Revisó:
Ing. Nelson Hernández V.
Jefe de Laboratorio y Calidad

Laboratorio del Concreto:
Calle 79B No. 51-45
PBX: (571) 610 0797
PBX: (571) 547 1700

Los resultados emitidos en este informe corresponden a las muestras entregadas al Laboratorio del Concreto. El informe no puede ser utilizado en ningun tipo de campaña de información, técnica o comercial. Prohibida su reproducción.