

LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD Y SUPERVISIÓN S.A. DE C.V.



35 NORTE No.3023, UNIDAD HABITACIONAL AQUILES SERDÁN, PUEBLA, PUE. TEL: 01 222 2315836, 8686973, 8686974.

"INFORME DE ENSAYE DE LA RESISTENCIA A LA FLEXIÓN EN VIGAS, CON CARGA EN LOS TERCIOS DEL CLARO"

NOMBRE DE LA OBRA: LA CAPILLA SIXTINA INFORME: LCS/1001/18/46 LINEA1LINEA EA1LINEA LOCALIZACIÓN DE LA OBRA: **BANQUETA FECHA DE ENSAYE:** 2018-11-20 NOMBRE DEL CLIENTE: Stark Industries **TIPO DE CONCRETO:** RR DIRECCIÓN DEL CLIENTE: 44 SUR 1234 2, LA PAZ, PUEBLA, Puebla MR DE PROYECTO: 300 **ELEMENTO COLADO:** BANQUETA **ESTE INFORME SUSTITUYE A:** N/A

| Identificación de la | Fecha de | Edad de | Puntos de | Condiciones de | Ancho | Peralte | Distancia | Carga máxima | Modulo de Ruptura | Modulo de | Defectos del |
|----------------------|------------|------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|------------------|----------------------|---------------|-------------------|------------------|--------------|
| muestra | Colado | Ensaye (días) | apoyo Lijado/cuero | curado y humedad húmedo/seco | promedio (cm) | promedio (cm) | entre apoyos (cm) | aplicada (kg) | (kg/cm²) | Ruptura (kPa) | Especimen |
| LCS-XI-2-VI-0853-205 | 2018-11-02 | 0 | CUERO | Seco | 17.200 | 2.895 | 15.5 | 234.4 | 25.2 | 2.52 | |
| LCS-XI-2-VI-130-206 | 2018-11-02 | 1 | CUERO | Humedo | 15.100 | 15.000 | 45 | 3620 | 47.95 | 4.795 | |
| LCS-XI-2-VI-132-207 | 2018-11-02 | 1 | CUERO | Humedo | 232.000 | 432.000 | 45 | 21432400 | 22.28 | 2.228 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |
| 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 | 432 |

OBSERVACIONES: NO HAY OBSERVACIONES

SIGNATARIO DE LABORATORIO

METODOS EMPLEADOS: NMX-C-161-ONNCCE-2013, NMX-C-159-ONNCCE-2016, NMX-C-191-ONNCE-2015 INCI

INCERTIDUMBRE: 35

ESTE DOCUMENTO SE REFIERE EXCLUSIVAMENTE A LAS PRUEBAS REALIZADAS Y NO DEBE SER REPRODUCIDO DE FORMA PARCIAL SIN LA AUTORIZACION DEL LABORATORIO LACOCS, ASI MISMO ESTE DOCUMENTO NO TENDRA VALIDEZ SI PRESENTA TACHADURA O INMIENDA ALGUNA

M en I. MARCO ANTONIO CERVANTE

DIRECTOR GENERAL/GERENTE GENERAL

Page 1/1 FI-09-LCC-02-0.1