



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 16.07.2015 | PAGINA | 1 | NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA. ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION |
| DIRECCION | AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 . | | | | | |
| PRODUCTO | Vigas | | | | | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| COLADA | ESPECIFICACION | C | MN | P | S | SI | CU | CR | NI | MO | ALT | V | NB/CB | TI |
| 255427 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.159 | 0.859 | 0.023 | 0.007 | 0.181 | 0.037 | 0.044 | 0.047 | 0.012 | 0.038 | 0.003 | 0.006 | 0.003 |
| 350556 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.150 | 0.859 | 0.015 | 0.003 | 0.175 | 0.120 | 0.063 | 0.058 | 0.017 | 0.036 | 0.002 | 0.007 | 0.003 |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | | |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|---------|---|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | % ELON. | |
| 255427 | 261511011A | 64.450 (KSI) | 79.874 (KSI) | 24 (%) | |
| 255427 | 261511012A | 64.652 (KSI) | 79.993 (KSI) | 22 (%) | 8 |
| 255427 | 261511083A | 64.450 (KSI) | 79.874 (KSI) | 24 (%) | |
| 350556 | 261511022A | 64.777 (KSI) | 79.523 (KSI) | 22 (%) | 8 |
| 350556 | 261511023A | 64.977 (KSI) | 79.532 (KSI) | 21 (%) | 8 |
| 350556 | 261511094A | 64.777 (KSI) | 79.523 (KSI) | 22 (%) | 8 |
| 350556 | 261511615A | 64.777 (KSI) | 79.523 (KSI) | 22 (%) | 8 |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|----------------|--------------|-----------|--------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE (Plg.) | PATIN (Plg.) | LARGO (m) | PESO (Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 255427 | 261511012A | 24 | 16.0000 | 5.5000 | 12.2000 | 38.688 | 20934 | 0000171036 |
| 255427 | 261511015A | 24 | 16.0000 | 5.5000 | 12.2000 | 38.688 | 20934 | 0000171036 |
| 350556 | 261511023A | 24 | 16.0000 | 5.5000 | 12.2000 | 38.688 | 20934 | 0000171036 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 255427 | 261511012A | 000030 | 1002145157 |
| 255427 | 261511015A | 000030 | 1002145157 |
| 350556 | 261511023A | 000030 | 1002145157 |

FIN DE DATOS