



| | | | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---------------|------------|--------|---|---|
| CLIENTE | PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. | FECHA EMISION | 26.10.2014 | 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 |
| 248473 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.160 | 0.851 | 0.023 | 0.005 | 0.165 | 0.023 | 0.027 | 0.015 | 0.005 | 0.038 | 0.003 | 0.007 | 0.002 |
| 248475 | ASTM A-36/A-572-50 | 0.169 | 0.861 | 0.020 | 0.006 | 0.172 | 0.026 | 0.035 | 0.015 | 0.005 | 0.040 | 0.003 | 0.007 | 0.002 |

| PRUEBAS AL PRODUCTO | | | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|---------|---|
| COLADA | NO. PAQUETE | L. ELASTICO | R. TENSION | % ELON. | |
| 248473 | 261418297A | 64.292(KSI) | 79.542(KSI) | 23(%) | |
| 248473 | 261418298A | 63.619(KSI) | 79.672(KSI) | 25(%) | |
| 248473 | 261418499A | 64.292(KSI) | 79.542(KSI) | 23(%) | |
| 248473 | 261418578A | 60.066(KSI) | 74.787(KSI) | 24(%) | |
| 248475 | 261418265A | 62.482(KSI) | 76.540(KSI) | 36(%) | 8 |
| 248475 | 261418266A | 63.603(KSI) | 76.219(KSI) | 38(%) | 8 |
| 248475 | 261418303A | 62.482(KSI) | 76.540(KSI) | 26(%) | 8 |
| 248475 | 261418583A | 62.482(KSI) | 76.540(KSI) | 36(%) | 8 |

| PRODUCTO EMBARCADO | | | | | | | | |
|--------------------|-------------|-----------|---------------|-------------|----------|-------------|--------------|------------|
| COLADA | NO. PAQUETE | NO. PZAS. | PERALTE(Plg.) | PATIN(Plg.) | LARGO(m) | PESO(Kg/mt) | PED. CLIENTE | PEDIDO |
| 248473 | 261418580A | 27 | 14.0000 | 5.0000 | 12.2000 | 32.740 | 19078 | 0000161865 |
| 248473 | 261418581A | 27 | 14.0000 | 5.0000 | 12.2000 | 32.740 | 19078 | 0000161865 |
| 248475 | 261418584A | 27 | 14.0000 | 5.0000 | 12.2000 | 32.740 | 19078 | 0000161865 |

| COLADA | NO. PAQUETE | PARTIDA | ENTREGA |
|--------|-------------|---------|------------|
| 248473 | 261418580A | 000030 | 1002019707 |
| 248473 | 261418581A | 000030 | 1002019707 |
| 248475 | 261418584A | 000030 | 1002019707 |

FIN DE DATOS