



INDUSTRIAS PLÁSTICAS 4M, S.A. DE C.V.  
FICHA TECNICA

DESCRIPCION

R4M-000 REV-0

**TUBO PVC ELECTRICO PESADO 13mm (1/2")**

NORMA

PRODUCTO

**NMX-E-012-SCFI-1999**

**E4M- TEPA01330P**

DIAMETRO NOMINAL

TIPO

**13** mm

**1/2** inch

**PESADO**

|  |  | ESPESOR (mm) |            | DIAMETRO EXT (mm) |             | LONG. TOTAL (m) |             |
|--|--|--------------|------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------|
|  |  | MIN.         | MAX.       | MIN.              | MAX.        | MIN.            | MAX.        |
|  |  | <b>1.2</b>   | <b>1.4</b> | <b>21.2</b>       | <b>21.4</b> | <b>2.99</b>     | <b>3.02</b> |

| PRUEBAS FISICAS  |                  | PRUEBAS QUIMICAS                        |                  |
|------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------|
| IMPACTO          |                  | ATAQUE QUÍMICO                          | ACETONA          |
| TIPO DARDO       | <b>D</b>         | TIEMPO PRUEBA                           | <b>@ 20 min.</b> |
| PESO DARDO       | <b>10 kg</b>     | PRUEBAS HIDRAULICAS kgf/cm <sup>2</sup> |                  |
| ENERGIA IMPACTO  | <b>2.0 kgf-m</b> | PRESION DE TRABAJO                      | <b>N/A</b>       |
| % APLASTAMIENTO  | <b>10 kg</b>     | REVENTAMIENTO                           | <b>N/A</b>       |
| HORNEADO         |                  | HERMETICIDAD                            | <b>N/A</b>       |
| % REV. TERMICA   | <b>N/A</b>       | LARGO PERÍODO                           | <b>N/A</b>       |
| TIEMPO DE PRUEBA | <b>N/A</b>       |                                         |                  |

**INDUSTRIAS PLÁSTICAS 4M, S.A. DE C.V.**, ESTABLECE EL USO DE ESTE PRODUCTO COMO:  
**PESADO, CONDUCCION DE CABLES DE MEDIA Y ALTA TENSION HASTA 230kV, EN INSTALACIONES EXPUESTAS Y/O AHOAGADAS EN CONCRETO (HABITACIONAL, INSTITUCIONAL Y/O INDUSTRIAL).**

NO APTO PARA:

**CONDUCCION DE FLUIDOS CON TEMPERATURA SUPERIOR A 40°C, SOLVENTES ORGANICOS, GASOLINAS Y/O ACEITES.**

INSTRUCCIONES PARA ELABORAR SU PEDIDO:

(\*) ÉSTOS DATOS SON REFERENCIALES PARA PRUEBAS A REALIZAR EN NUESTRO LABORATORIO.

DADO QUE LAS CONDICIONES DE USO E INSTALACIÓN ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD POR EL MAL MANEJO O MALA APLICACIÓN DE NUESTRO PRODUCTO.