

## GEOMEMBRANA PVC STANDARD 2mm.

### INFORMACIÓN COMERCIAL

CÓDIGO: 440509  
GRABADO: IRLANDA  
COLOR : SEGÚN STANDARD

### COMPOSICIÓN

FILM: POLICLORURO DE VINILO TIPO PVC-S  
PLASTIFICANTES ORGÁNICOS PRIMARIOS  
PIGMENTOS ORGÁNICOS  
Especial: FOTOESTABILIZANTES CONTRA LA RADIACIÓN UV.

### PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN

#### CALANDRADO - LAMINADO

### PROPIEDADES FÍSICAS

|              | UNIDAD | VALOR | TOLERANCIA | MÉTODO      |
|--------------|--------|-------|------------|-------------|
| ESPESOR:     | (um)   | 2000  | ± 5%       | LAB-MET-206 |
| ANCHO:       | (m)    | 1.50  | ± 1cm      | LAB-MET-204 |
| PESO LINEAL: | (g/m)  | 4000  | ± 5%       | LAB-MET-205 |

### PROPIEDADES MECÁNICAS

|                            | UNIDAD | LONGITUDINAL | TRANSVERSAL | TOLERANCIA | MÉTODO      |
|----------------------------|--------|--------------|-------------|------------|-------------|
| Resistencia a la tracción  | (N/cm) | 370          | 300         | Min        | ASTM D-882  |
| Elongación hasta la rotura | (%)    | 510          | 550         | Min        | ASTM D-882  |
| Resistencia al desgarre    | (N)    | 140          | 150         | Min        | ASTM D-1004 |

### INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- \* LA MATERIA PRIMA CRÍTICA PROVIENE DE PROVEEDORES QUE POSEEN CERTIFICACIÓN DE CALIDAD ISO 9001.
- \* SE UTILIZA EN RESERVORIOS, LAGUNAS ARTIFICIALES, CANALES DE CONDUCCIÓN DE AGUA, VERTEDEROS, PISCIGRANJAS, RELLENOS SANITARIOS Y OTROS.
- \* LA COMPOSICIÓN DE LA GEOMEMBRANA PVC STANDARD PERMITE SU SOLDADURA POR FUSIÓN Y SOLDADURA QUÍMICA (ADHESIVO)

TECSAGRO PERU E.I.R.L.. NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA SOBRE LA INTERPRETACIÓN DE ESTOS DATOS. LAS ESPECIFICACIONES PUEDEN SER MODIFICADAS SIN PREVIO AVISO. EL USO Y ACABADO SERA RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE.

FECHA: Enero 2013