

## ASTER TH ANTITERMICO

| MAGNITUDES | VALOR    | UNIDAD | NORMA    |
|------------|----------|--------|----------|
| Espesor    | 800      | galgas | ISO 4591 |
|            | 200      | micras |          |
| Aspecto    | Conforme |        | EN 13206 |

### Propiedades Mecánicas

#### Esfuerzo de Tracción a la Rotura

|    |          |     |              |
|----|----------|-----|--------------|
| MD | 19 (>17) | MPa | EN ISO 527-3 |
| TD | 18 (>17) | MPa | EN ISO 527-3 |

#### Deformación en Tracción a la Rotura

|    |            |   |              |
|----|------------|---|--------------|
| MD | 650 (>400) | % | EN ISO 527-3 |
| TD | 720 (>400) | % | EN ISO 527-3 |

#### Esfuerzo de Tracción a la Fluencia

|    |    |     |              |
|----|----|-----|--------------|
| MD | 10 | MPa | EN ISO 527-3 |
| TD | 10 | MPa | EN ISO 527-3 |

|                       |   |   |          |
|-----------------------|---|---|----------|
| Ensayo de Fluencia MD | 5 | % | EN 13206 |
|-----------------------|---|---|----------|

#### Ensayo de Caída de Dardo F 50

|         |            |    |            |
|---------|------------|----|------------|
| Cara    | 600 (>400) | cN | ISO 7765-1 |
| Pliegue | 310 (>240) | cN | ISO 7765-1 |

### Propiedades Ópticas

|                                  |    |   |           |
|----------------------------------|----|---|-----------|
| Transmisión Total de Luz Visible | 75 | % | EN 2155-5 |
| Difusión                         | 68 | % | EN 2155-9 |
| Termicidad                       | 88 | % | EN 13206  |

### Otras Propiedades

|              |   |      |
|--------------|---|------|
| Duración (*) | 2 | Años |
|--------------|---|------|

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Propiedades Especiales | Efecto Antitérmico |
|------------------------|--------------------|

(\*) En climatología de 150 kLys/año (para radiaciones o espesores diferentes, póngase en contacto con nosotros).