Perfiles para
Cabinas de baño y mamparas
Perfiles de estanqueidad, cierres y componentes

Components and Sealing profiles
Shower enclosures
Especialistas en extrusión de perfiles plásticos

Polinter es una compañía líder en la extrusión y coextrusión de perfiles plásticos, que desde su planta situada en Montcada y Reixac (Barcelona), ofrece a sus clientes una gran experiencia y versatilidad para el diseño y producción de soluciones específicas y proyectos a medida y un amplio catálogo de perfiles con más de 5.000 soluciones para participación en todo tipo de proyectos industriales y decorativos.

El proceso de producción integral, permite la adaptación de materias primas a las necesidades de cada proyecto con formulación propia de material y colorantes, diseño y construcción de moldes, aplicación de acabados especiales y líneas flexibles de producción para reducir al máximo el tiempo de puesta en el mercado de nuevas gamas de perfiles plásticos.

Nuestra cultura tecnológica es un valor añadido a la relación con nuestros clientes, gracias a nuestra capacidad para innovar y solucionar retos técnicos adaptando procesos standard a necesidades específicas.

Polinter exporta a 30 países, colabora en diversos programas de R+D+I de la Unión Europea, y desarrolla su trabajo con criterios de eficiencia energética y reutilización de recursos.
Perfiles plásticos para cristal y mamparas

Perfiles para mamparas de todo tipo y cerramientos acristalados o cortinas de cristal
Buena funcionalidad, transparencia y resistencia a rayos UV
Perfiles con soluciones específicas y acabados especiales
Disponemos de perfiles plásticos para todos los sectores relacionados con el vidrio, cristal, mamparas de baño, acristalamiento, mamparas divisorias y cerramientos. Polinter cuenta con amplia experiencia en una industria especialmente exigente en cuanto a funcionalidad, eficacia y resistencia de los materiales, y aplicamos a los proyectos de nuestros clientes soluciones de nuestro catálogo y nuestra capacidad técnica y productiva para producir perfiles específicos de acuerdo con cada necesidad con diferentes grados de transparencia y acabado.

Este es un sector que experimenta una evolución constante y por eso nuestra oferta incorpora los nuevos modelos de perfiles que el mercado precisa desarrollando productos rígidos, flexibles y coextruidos, tipo “U”, tipo “H”, tapetas, junquillos y cuñas aptos para todo tipo de aplicaciones y necesidades.
### JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

<table>
<thead>
<tr>
<th>Código</th>
<th>Descripción</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2160</td>
<td>2 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>4739</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4293</td>
<td>3 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>4208</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4290</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4144*</td>
<td>4 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>4725</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4560</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4833</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4793</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3202</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3997</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3199</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2954</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5064</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

VIERTAGUAS ENTRE HOJAS CIERRE IMANES FIJOS ESPECIALES

6 mm

4085  □  4401  □  4374  □  4946  □  3876  □  4469  □  3195 □  3269 □  4338 □  5416 □  3415/6 □  5415 □  3194/6 □  4984 □  4004 □
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

VIERTAGUAS
ENTRE HOJAS
CIERRE
IMANES
FUCOS
ESPECIALES

6 mm

4443
3196
3766*
3702
4255
3588*
3754
4662

Estanqueidad

Alta transparencia
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

VIERTAGUAS  ENTRE HOJAS  CIERRE  IMANES  FIJOS  ESPECIALES

6/8 mm

4264
4838
4565
4259

5027
4762

4763
4486

5421
4260

4168
4259/t

5211

4275

2778

Colores a medida

8 mm

VIERTAGUAS  ENTRE HOJAS  CIERRE  IMANES  FIJOS  ESPECIALES
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

8 mm

4604

3185

4970

4849

4947

2642

4660

4145

4878

5010

4973

4974

Cortinas de cristal

Fabricación de moldes

8/10 mm

4153

4500
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

8/10 mm

4152

4288

4477

4142

Transparente / rugoso

10 mm

4839

4580

4848

3264

4282

5017

4672

3185/10

4567

4568

4569
JUNTAS DE ESTANQUEIDAD

10 mm

10/12 mm

12 mm

Imanes

Cerramientos acristalados
Nuestros perfiles se curvan adaptándose así a diseños en curva.
<table>
<thead>
<tr>
<th>REFERENCIA</th>
<th>MEDIDA A</th>
<th>MEDIDA B</th>
<th>CRISTALES (mm)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>4407</td>
<td>5,9</td>
<td>6,4</td>
<td>2,5</td>
</tr>
<tr>
<td>4025</td>
<td>6,2</td>
<td>6,7</td>
<td>2,6/4</td>
</tr>
<tr>
<td>4389</td>
<td>10,5</td>
<td>7,4</td>
<td>2,8/3,6</td>
</tr>
<tr>
<td>4177</td>
<td>6,3</td>
<td>5,4</td>
<td>3/4</td>
</tr>
<tr>
<td>4310</td>
<td>5,3</td>
<td>5,7</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4137</td>
<td>5,5</td>
<td>5,9</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4174</td>
<td>5,5</td>
<td>5,5</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4419</td>
<td>5,9</td>
<td>5,5</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4243</td>
<td>7,2</td>
<td>5,8</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4308</td>
<td>7,5</td>
<td>5,2</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4309</td>
<td>7,5</td>
<td>5,7</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4165</td>
<td>7,8</td>
<td>5</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4678</td>
<td>9</td>
<td>6,2</td>
<td>4/6</td>
</tr>
<tr>
<td>4266</td>
<td>11,9</td>
<td>12,6</td>
<td>4/6</td>
</tr>
<tr>
<td>4410</td>
<td>7,8</td>
<td>7,7</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>4712</td>
<td>11</td>
<td>8</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>4357</td>
<td>10,9</td>
<td>15</td>
<td>6/7,8</td>
</tr>
<tr>
<td>4107</td>
<td>13</td>
<td>9,3</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>4332</td>
<td>11,5</td>
<td>9,1</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>4701</td>
<td>10,4</td>
<td>6,3</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>4876</td>
<td>7,5</td>
<td>10</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>4907</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>4182</td>
<td>7,5</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4842</td>
<td>8</td>
<td>13</td>
<td>4/6</td>
</tr>
<tr>
<td>4226</td>
<td>4,2</td>
<td>6,4</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>3625</td>
<td>7,2</td>
<td>9</td>
<td>2,7</td>
</tr>
<tr>
<td>3711</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>2953</td>
<td>7</td>
<td>18</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>4889</td>
<td>11,7</td>
<td>11,2</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>4943</td>
<td>9,5</td>
<td>9</td>
<td>8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>REFERENCIA</th>
<th>MEDIDA A</th>
<th>MEDIDA B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>3050/ 8,3</td>
<td>8,3</td>
<td>12,5</td>
</tr>
<tr>
<td>3050/ 8,7</td>
<td>8,7</td>
<td>13,5</td>
</tr>
<tr>
<td>3050/ 9</td>
<td>9</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>3722</td>
<td>5</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>3723</td>
<td>5,7</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>REFERENCIA</td>
<td>MEDIDA A</td>
<td>MEDIDA B</td>
</tr>
<tr>
<td>------------</td>
<td>----------</td>
<td>----------</td>
</tr>
<tr>
<td>4596</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>4567</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>4947</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>4946</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>4597</td>
<td>12</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>4569</td>
<td>10</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>4598</td>
<td>12</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>4568</td>
<td>10</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>4878</td>
<td>8</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>4752</td>
<td>6</td>
<td>16</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* DISPONEMOS DE GRAN VARIIDAD DE FORMAS Y MEDIDAS*
<table>
<thead>
<tr>
<th>REFERENCIA</th>
<th>MEDIDA A</th>
<th>MEDIDA B</th>
<th>MATERIAL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>4479</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3679</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>2561</td>
<td>4</td>
<td>9</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3333</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3114</td>
<td>8,5</td>
<td>10</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3265</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4007</td>
<td>9</td>
<td>10,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4223</td>
<td>9</td>
<td>11</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3752</td>
<td>9,5</td>
<td>11,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>2126</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4230</td>
<td>9,5</td>
<td>12</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4446</td>
<td>10,4</td>
<td>12</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4659</td>
<td>10,8</td>
<td>12</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4098</td>
<td>10,5</td>
<td>12,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4193</td>
<td>10</td>
<td>14</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3336</td>
<td>12</td>
<td>15</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3818</td>
<td>14</td>
<td>15,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3930</td>
<td>11,2</td>
<td>15,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3611</td>
<td>15</td>
<td>18</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3505</td>
<td>13</td>
<td>18</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4437</td>
<td>16</td>
<td>19</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4644</td>
<td>17</td>
<td>20</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3547</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3337</td>
<td>19</td>
<td>24</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4424</td>
<td>10,2</td>
<td>25</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>1504</td>
<td>22</td>
<td>28</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>2311</td>
<td>11</td>
<td>29</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3587</td>
<td>26</td>
<td>29</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4769</td>
<td>32</td>
<td>34</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>4645</td>
<td>21</td>
<td>41</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>1472</td>
<td>35</td>
<td>42</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3837</td>
<td>45,5</td>
<td>48,5</td>
<td>RÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3372</td>
<td>8</td>
<td>11</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/8</td>
<td>5</td>
<td>8</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/10</td>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/12</td>
<td>7</td>
<td>12</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/14</td>
<td>8</td>
<td>14</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/15</td>
<td>8,5</td>
<td>15</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/16</td>
<td>9</td>
<td>16</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>3927/18</td>
<td>10</td>
<td>18</td>
<td>SEMIRÍGIDO</td>
</tr>
<tr>
<td>Cristal 4/6 mm</td>
<td>Cristal 6 mm</td>
<td>Cristal 8 mm</td>
<td>Cristal 10 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>---------------</td>
<td>-------------</td>
<td>-------------</td>
<td>--------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 5277</td>
<td>Ref. 4259</td>
<td>Ref. 4259</td>
<td>Ref. 4813</td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 5278</td>
<td>Ref. 5420</td>
<td>Ref. 4259</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 5193</td>
<td></td>
<td>Ref. 5419</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4259</td>
<td>Ref. 4259</td>
<td>Ref. 4813</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4264</td>
<td>Ref. 4264</td>
<td>Ref. 4142</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4264</td>
<td>Ref. 4142</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4970</td>
<td>Ref. 4970</td>
<td>Ref. 4142</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4970</td>
<td>Ref. 4970</td>
<td>Ref. 4142</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4762</td>
<td>Ref. 4762</td>
<td>Ref. 4973</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4971</td>
<td>Ref. 4971</td>
<td>Ref. 4973</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4972</td>
<td>Ref. 4972</td>
<td>Ref. 4974</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4972</td>
<td>Ref. 4974</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 3824</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ref. 4776</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Perfiles de **PVC** coextrusionados resistentes a **U.V.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Referencia</th>
<th>Espesor cristal/mm</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>3082</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>4984</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>4145</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>4848</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>5210</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>4264</td>
<td>6 - 8</td>
</tr>
<tr>
<td>5361</td>
<td>6 - 8</td>
</tr>
<tr>
<td>4142</td>
<td>8 - 10</td>
</tr>
<tr>
<td>5371</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>4780</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>5076</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>4153</td>
<td>8 - 10</td>
</tr>
<tr>
<td>4580</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>5309</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>4152</td>
<td>8 - 10</td>
</tr>
<tr>
<td>4660</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>4931</td>
<td>10</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Especialmente formulado para altas exigencias de exposición lumínica en las cuales el PVC estándar protegido a UV no es suficiente. Se busca la alta durabilidad del producto o una protección extra al estar en condiciones de UV altas.

<table>
<thead>
<tr>
<th>PROPIEDADES</th>
<th>UNIDAD</th>
<th>VALOR</th>
<th>NORMA</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dureza Shore</td>
<td>D</td>
<td>75</td>
<td>ISO R 868</td>
</tr>
<tr>
<td>Punto Vicat</td>
<td>°C</td>
<td>75</td>
<td>ISO R 306</td>
</tr>
<tr>
<td>Resistencia a rotura</td>
<td>N/mm²</td>
<td>39</td>
<td>ISO R 527</td>
</tr>
<tr>
<td>Resistencia a la flexión</td>
<td>N/mm²</td>
<td>2100</td>
<td>ISO R 178</td>
</tr>
</tbody>
</table>

· Este producto está ultraprotegido frente a los UV.
· Este material está libre de ftalatos y cumple con normativa alimentaria.
· Cumple Con la normativa RoHS sobre el uso de sustancias prohibidas en los aparatos eléctricos y electrónicos.
· Cumple con normativa REACH.
· Material formulado para la fabricación de perfiles con requerimientos de alto impacto.

(*)En un ensayo normalizado efectuado en Polinter S.A. se observa que en la cámara Suntest este material aguanta entre 3-4 veces lo que soporta un PVC protegido a UV estándar y entre 2-3 veces lo que un PC protegido a UV.

Los datos facilitados pertenecen a un ensayo en concreto por lo que pueden variar según la fabricación. Están dados como orden de magnitud y no son en ningún caso contractuales.

(*) el ensayo suntest se efectúa con unas constantes de temperatura e irradiación por lo que es un resultado objetivo.

No existe una equivalencia exacta entre horas suntest y horas de vida real ya que estas constantes no se mantienen y dependerá de estos dos factores y otros atribuibles a la manipulación del perfil.

MATERIAL FORMULADO EN POLINTER EXCLUSIVAMENTE.
Polinter, S.A.

www.polinter.com
Muga, 7. Polígono Industrial Pla d´en Coll
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
+34 935 641 350 – polinter@polinter.com