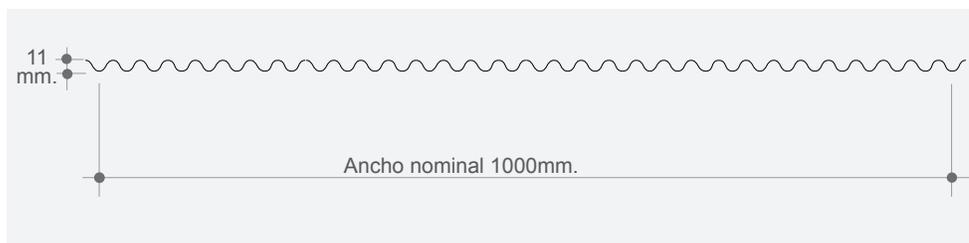
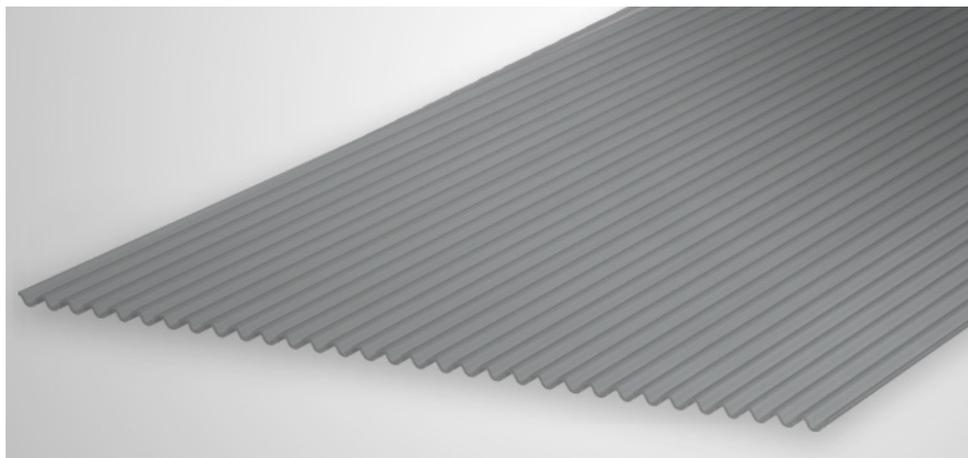


DESCRIPCIÓN



PC Microondulado es una plancha de diseño simple conformada por ondulaciones de baja altura disponible en acero zincalum, galvanizado o prepintado.

El diseño de bajo perfil de esta plancha la convierte en una excelente alternativa de plancha arquitectónica existente en el mercado, al ser de rápida fabricación, baja en costos de mantención, simple instalación y excelente duración, esta plancha se puede fabricar en largos continuos y puede ser utilizada principalmente como cubierta, revestimiento y para terminaciones interiores.

Su sistema de ensamble traslapado se realiza mediante nervio montante lo que reduce las posibilidades de filtración y garantiza una rápida y fácil instalación.

Dimensiones

- Ancho útil 1000mm.
- Altura trapecio 11mm.
- Traslape:
 - 2 ondas en cubierta
 - 1 onda en fachada.
- Largo a pedido (12mt. máximo)
*Para otros largos, consultar

Espesor

- Acero espesor 0.4mm. - 0.5mm.
*Para otros espesores, consultar

Terminación

- Zincalum o Galvanizado
ASTM A792, GR37, AZ150
- Prepintado.
ASTM A755/A755M-11, GR37

Usos

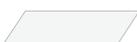
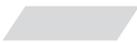
- Cubiertas (pendiente mín: 15%)
- Revestimiento vertical
- Revestimiento horizontal

Accesorios

- Tornillo autopercorante
- Sello espuma
- Hojalatería

CARTA DE COLORES

Esquema Poliéster

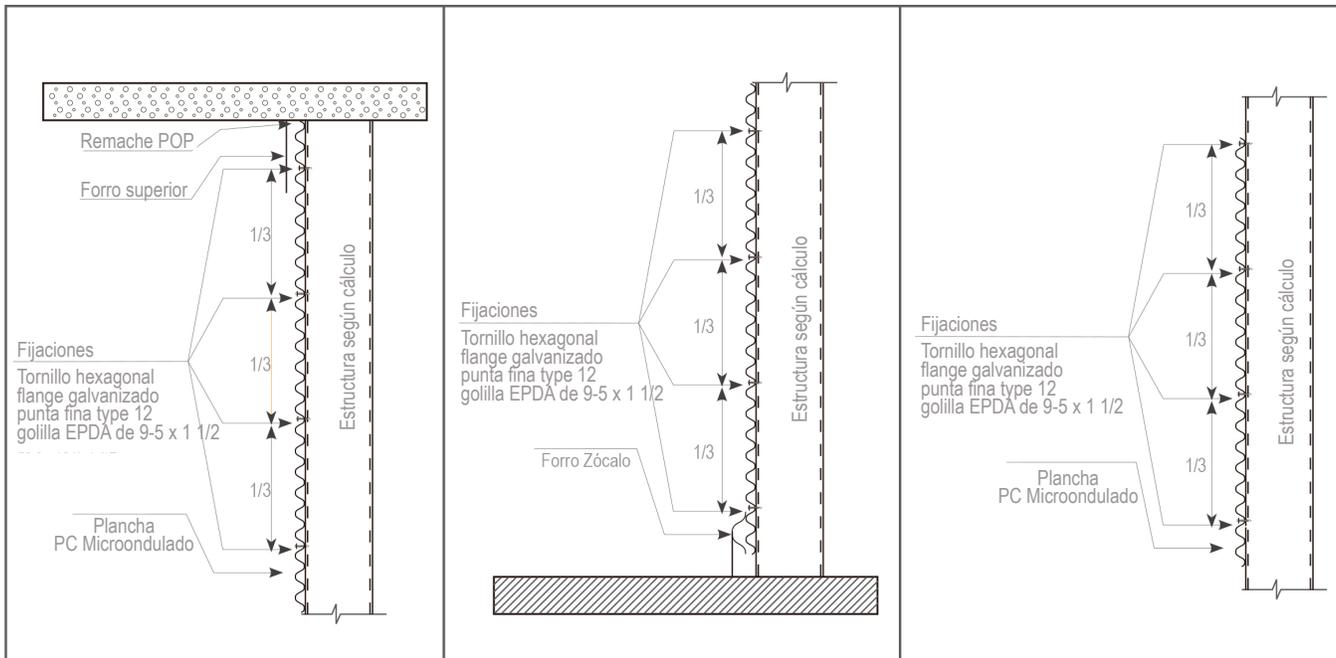
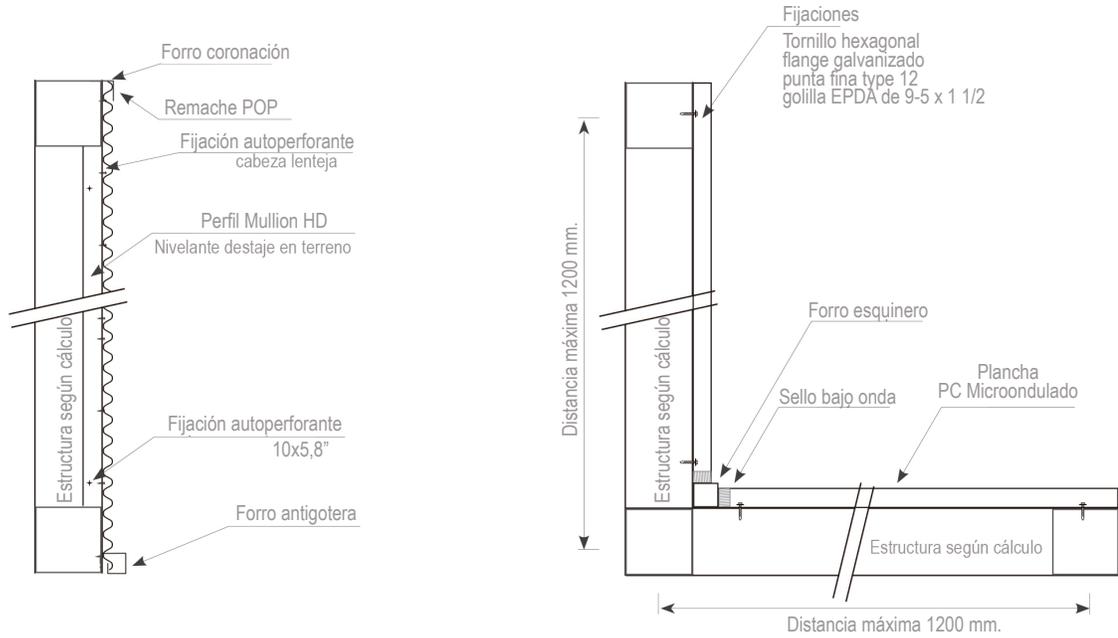
| | |
|-----------------------|---|
| Blanco RAL 9003 |  |
| Gris Perla RAL 9002 |  |
| Gris Silver RAL 9006 |  |
| Gris Ceniza RAL 7040 |  |
| Gris Pizarra RAL 7024 |  |
| Negro RAL 9017 |  |

| | |
|------------------------|--|
| Beige RAL 1001 |  |
| Amarillo RAL 1004 |  |
| Sahara RAL 1000 |  |
| Verde Musgo RAL 6011 |  |
| Verde Follaje RAL 6002 |  |
| Verde Claro RAL 6018 |  |

| | |
|-----------------------|---|
| Celeste RAL 5012 |  |
| Azul Piedra RAL 5009 |  |
| Azul Cobalto RAL 5005 |  |
| Terracota RAL 3009 |  |
| Rojo RAL 3020 |  |
| Naranja RAL 2024 |  |

INSTALACIÓN

Esquema de instalación



i) Se considera un acero de calidad ASTM A792 Gr.37 (Fy = 2600 kg/cm²) iii) Se considera una deformación admisible igual a L/200.

ii) Se considera un módulo de Elasticidad, E = 2070000 kg/cm². iv) " -" Carga admisible menor a 30 kg/m².

• Norma de diseño NCH 427 ultima edición.

• Calidad acero St-42-2 con tensión de fluencia of: 2400 kg/cm o equivalente.

• Los valores indicados en la tabla corresponden a una luz de máxima permisible para sobrecarga uniformemente distribuida calculado teóricamente.

• Esta tabla se presenta como una guía. POLCHILE no se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.