

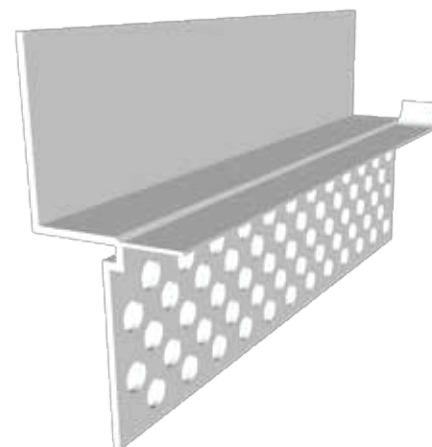
PERFILES PLÁSTICOS



DESCRIPCIÓN

Perfiles de vinil rígido virgen; color blanco, diseñados para su aplicación en muros, columnas o plafones. Sus aristas perfectas resaltan los trazos de líneas rectas o curvas proporcionando alta resistencia a impactos.

El material de los perfiles plásticos los hace maleables y anti-corrosión. Su sistema de perforaciones en sus aletas, proporciona un fuerte anclaje a las placas de yeso o cemento. Los componentes de los perfiles de vinil están formulados para resistir los elementos ambientales, sus propiedades físicas impiden que sean afectados en su color por la exposición de rayos ultravioleta (UV).



APLICACIONES PRINCIPALES

Para producir líneas rectas y duraderas, curvas suaves y radiales, ventilación, juntas de expansión y control así como protección a esquinas y orillas.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- No contienen plasticidas que migren a la superficie.
- Resisten cambios bruscos de temperatura.
- Impermeables a manchas de óxido, corrosión metálica o galvánica por electrólisis, corrosión en zonas costeras y no son afectados por los aditivos del cemento o aditivos del cloruro de calcio.
- Ignífugo y auto extingible.
- Excelente aislante por su baja transmisión de calor o frío.
- Algunos perfiles requieren de anclas en áreas críticas a fin de asegurar que mantengan una fijación mecánica al sustrato cuando éstas son embebidas en el compuesto RD+Mix o BunkerMax Base Coat formando parte integral del acabado.

CONSIDERACIONES DE USO







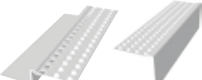



- Todas las uniones sin excepción deberán sellarse para impedir la filtración de agua.
- Los cortes de cualquier tipo, rectos o 45°, se pueden realizar con una sierra comercial, con un disco fino, navaja o segueta. En caso de rebabas, es necesario lijar finamente.
- En situaciones sujetas a contracciones y dilataciones por cambios de temperatura, vibraciones, revoques o acabados de naturaleza rígida como cemento-arena, se recomienda de acuerdo al criterio, la utilización de algún tipo de malla como refuerzo cubriendo la aleta del perfil y el sustrato, para obtener la adherencia adecuada y/o el uso de un aditivo comercial.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

MATERIAL

Vinil rígido virgen; blanco.
ASTM D-1784-81 13244C
ASTM C-1066

| PROPIEDADES MÍNIMAS | ASTM | @0°F @17°C | @32° @0°C | @72°F @22°C |
|---|-------|---------------|--------------|----------------|
| Resistencia a la tensión PSI | D-638 | 8,100 | 7,500 | 5,900 |
| Módulo de elasticidad | D-638 | 425,000 | 400,000 | 360,000 |
| Fuerza de flexión | D-790 | 16,500 | 14,600 | 11,200 |
| Módulo de flexión | D-790 | 497,000 | 1.6 | 415,000 |
| Izod Impact (ft.-lbs./in) | D-256 | 1,1 | | 3,4 |
| Distorsión de calor | D-648 | | | @72°F |
| Coefficiente de temperatura de expansión lineal | D-696 | | | 78+3 |
| Fortaleza a gravitación específica | D-696 | | | 3.45 |

| PERFILES PLÁSTICOS | CLAVE | PRODUCTO | DESCRIPCIÓN |
|---|--------|---------------------------|--|
|  | 618180 | Esquinero BUNKERMAX | Diseñado para perfilar las aristas en la esquina de los muros ya sea en sentido horizontal o vertical, protegiendo las aristas contra golpes y dejándolas perfectamente rectas. Recomendado para sistemas de placa cemento BunkerMax DEFS y placa de yeso X-terium (EIFS). Sus medidas son: 1 5/8" (4.12 cm) en ambos lados. |
|  | 618179 | Junta de control V | Permite el control de fisuras y grietas en muros, trabes, losas y plafones. Permite aliviar el estrés a causa de la expansión y contracción por dilataciones por temperatura y vibraciones en grandes áreas en muros y plafones exteriores de placa cemento BunkerMax mayores a 6.1 ml. En muros interiores de placa yeso mayores a 9 mts. de longitud y plafones interiores de placa yeso mayores a 15mts. Juntas frías. Control de espesores en acabados. Se recomienda su uso en exteriores e interiores. |
|  | 618178 | Entrecalle 1/2" | Delinear, modular y controlar espesores. Permite remates limpios, nivelados y visualmente perfectos. |
|  | 356177 | Reborde J | Este accesorio cubre ambos lados del canto de la placa de yeso o cemento de 1/2" y mejora la apariencia de los cantos de las placas donde los cortes no están bien definidos. |
|  | 356183 | Esquinero CB125 | Diseñado para perfilar las aristas en la esquina de los muros ya sea en sentido horizontal o vertical, protegiendo las aristas contra golpes y dejándolas perfectamente rectas. Recomendado para sistemas de placa de yeso. Sus medidas son: 1 5/8" (4.12 cm) en ambos lados. |
|  | 356184 | Dilatador CTR50 | Es una forma elegante y fina de delinear placas de yeso. Proporciona precisión en forma fácil. |
|  | 356179 | Dren Z y Reborde L | El dren "Z" debe colocarse horizontal @ 2 niveles en toda fachada DEFS ya que sirve para dar salida al agua que pudiera filtrarse a través del acabado y la placa. Esto brindará mayor tiempo de vida al sistema. Tiene secciones de 2.5 cm, flanco liso, 1.27 cm de peralte y flanco perforado de 2.5 cm. Reborde "L", ideal para remate de placas de yeso y cemento, proporcionando una mejor terminación en las orillas o cantos de las placas en 12.7 y 15.9 mm. |
|  | 356180 | Gotero DECS 5016DW | Gotero para zonas de ventanas, faldones y elementos en fachadas donde se requiera canalizar el agua por gravedad. |
|  | 356181 | Weep Screeds WS50-250U | Weep Screeds, diseñado para canalizar en el desplante de todo muro la humedad hacia afuera del muro de placa cemento que ha quedado atrapada por la Membrana DuPont™ Tyvek® StuccoWrap® |
|  | 356182 | Entrecalle 1/4" DC50-25SE | Delinear, modular y controlar espesores. Permite remates limpios, nivelados y visualmente perfectos. Para exteriores. |

* Todos los perfiles plásticos cumplen con el estándar ASTM D 1784-81 clasificación 13244 C



San Luis Potosí
 Tel. (444) 137 1414 y 137 1415
 Lada sin costo 01800 557 1873
 Horario de oficina:
 L-J: 8:30 am a 6:30 pm y V: 8:30 a 4:00 pm
 respuestaordenes.plafon@saint-gobain.com
 www.plaka.com.mx