EMPTER

sistemas y productos para la construcción

PROTECCIONES DE MURO / GUARDAMUROS

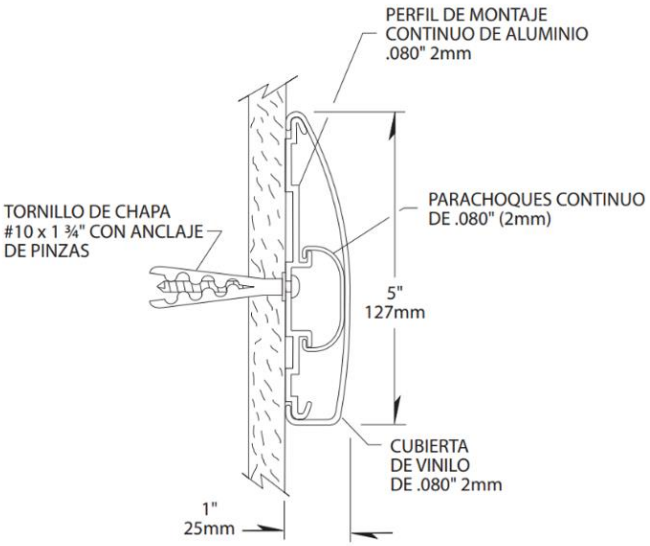
EMP-1500

Línea de protección de muros Empter Guard, modelo EMP-1500 diseñado para la protección de muros. Compuesto por un perfil de aluminio continuo firme pre ranurado de .080" (2mm) de grosor y aleación 6063 T5, un parachoques interno de .080" (2mm) y una cubierta de vinilo .080", y fabricados en largos estándar de 3.66m..

El guardamuro cuenta con una altura de 5" (127 mm) y con una extensión del muro de 1" (25mm), el sistema se complementa con tapas terminales, así como elementos angulares para retorno en las esquinas.

Resistentes a los rayones, manchas agresivas, hongos y bacterias, con propiedades ignifugas y resistencia a la decoloración, lo que asegura mantener sus colores originales a lo largo de los años. Cumplen con los estándares y criterios rigurosos de emisión de químicos, según el Instituto Medioambiental GREENGUARD y los requisitos de California para productos de baja emisión comprobados por Air Quality Sciences. Disponible en terminaciones unicolor, bicolor e imitación madera que será de acuerdo a la elección del arquitecto.

- Certificación 723 UL contra incendios (ASTM E-84) Auto extinguible clasificación CC1 ASTM D 635-74.
- Certificación contra Impactos 30,2ft-lbs/pulgada de espesor según pruebas en conformidad con los procedimientos especificados en el reglamento ASTM D-256-90b, resistencia a impacto de los plásticos.
- Resistencia a químicos y manchas, Según pruebas en conformidad con las disposiciones aplicables del reglamento ASTM D 543.
- Certificación GREENGUARD productos de baja emisión y el estándar de emisión de productos GREENGUARD para niños y colegios.
- Resistencia a hongos y bacterias, el vinilo rígido de protección de 2mm no da lugar al crecimiento de hongos o bacterias de acuerdo a los reglamentos ASTM G21 y ASTM G22.
- Permanencia inalterable del color entre piezas angulares y vinilo de protección durante la vida útil del producto, de acuerdo al reglamento SAE J-1545 (Delta E) con una diferencia de color no superior a 1.0 unidad usando el CIE lab, el CIE CMC el CIE LCh, el Hunter Lab o sistema de escala de espacio de color similares.



Para su instalación, los muros deben estar aplomados y reforzados; en el caso de tabiques debe ser instalado un perfil de madera de mínimo 3 cm de espesor. Si el largo es de más de 12' (3.66 m), se recomienda utilizar un empalme de aluminio detrás de los topes de vinilo para dar más apoyo.