

# CILSA S.A.S

## GUÍA GENERAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

NOTA: CILSA SAS, NO PRESTA EL SERVICIO DE MANO DE OBRA. POR LO TANTO, NO SE HACE RESPONSABLE POR LOS DAÑOS GENERADOS POR LA MALA INSTALACION Y MANIPULACION DE NUESTROS PRODUCTOS. RECOMENDAMOS Y DAMOS PAUTAS GENERALES, PARA QUE SU INSTALADOR DE CONFIANZA LAS TENGA EN CUENTA AL MOMENTO DEL MONTAJE.

### VENTAJAS DE LOS PRODUCTOS EN PVC

- Versátiles
- Estéticos y modernos diseños
- Vanguardistas
- Lavables
- Estabilidad en climas cálidos
- Excelente diseño y presentación
- No necesita pintura, ni masilla y tampoco hace mugre ( obra limpia)
- Productos livianos
- Productos sostenibles
- 100% Reciclables
- No se corroen
- Durables
- Garantizados
- Aislante acústico y térmico
- Mínimo mantenimiento ( agua y jabón)
- Ignífugos (No propagan la llama)
- Asépticos (No cultivan hongos)
- Inmune a las plagas
- Libre de elementos tóxicos
- Resistentes a la salinidad
- De fácil instalación ( rinde 50m2 día aprox)
- No conductivos
- Alta Durabilidad ( 20 años sin que se dañen)

## CIELO RASOS EN PVC



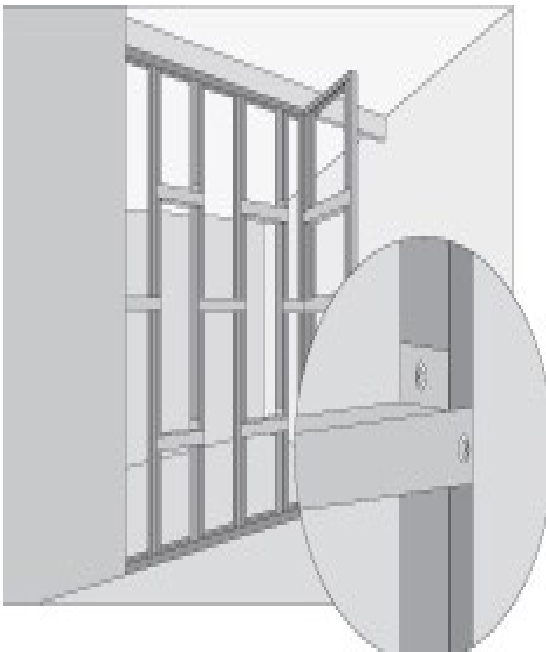
**MONTAJE:** Nivelar y fijar la estructura metálica (igual que el sistema liviano de construcción) con omegas, viguetas y ángulos. Seguido a esto, se fija el perfil perimetral en PVC y luego se ensamblan y atornillan las láminas en PVC (tipo macho hembra). Preferiblemente que el entramado metálico, quede una distancia de 50 cm entre sí, para que el cielo raso quede bien consistente. Si el techo del cual se suspenderá el PVC es placa, las láminas en PVC pueden ir pegadas a la placa. Si el techo es teja, debe descolgarse a una distancia de 70cm, para que el producto no sufra por la acumulación de calor. Si no pueden conservar esos 70cm sugeridos, se recomienda que el cielo raso en PVC, se complemente con frescasa o icopor para que el calor no lo afecte. Las láminas en PVC, pueden tolerar temperaturas de hasta 50 grados centígrados.

**MANTENIMIENTO:** No necesita mantenimiento. Se recomienda lavar una vez al año, con agua y jabón. Opcionalmente, pasar un paño impregnado de suavizante para repeler el polvo.

**NOTA:** El PVC, es un material autoextinguible, que cumple plenamente con todas las garantías de la reglamentación vigente, según la norma

“Une 53.315” es un material clasificado como M1 que corresponde a un material no inflamable. El PVC, no puede en ningún caso ser el origen de un incendio ni tampoco constituir un factor agravante del mismo. El PVC, es un material ligero, químicamente inerte y completamente inocuo y amigable con el medio ambiente, durable, ahorrador de energía, altamente resistente al impacto, fuego y a la intemperie, es impermeable y aislante (térmico, eléctrico, acústico), no cultiva hongos, fácil de transformar y totalmente reciclable.

## REVESTIMIENTO Y MUROS EN PVC



CÍLSA



**MONTAJE:** Nivelar y fijar la estructura metálica para muro (canal y paral). Luego, fijar el perfil de remate en los bordes del muro y ensamblar las láminas de PVC (tipo macho hembra). La estructura metálica se instala igual que el sistema liviano (Canal y Paral). Preferiblemente a 50 cm de distancia. Las láminas en PVC, pueden tolerar temperaturas de hasta 50 grados centígrados.

**MANTENIMIENTO:** No necesita mantenimiento. Se recomienda, lavar una vez al año, con agua y jabón y opcionalmente pasar un paño impregnado de suavizante, para repeler mejor el polvo.

Es perfecto para climas calientes y para áreas de alta asépsia ya que se pueden lavar diariamente si así se requiere. Tampoco cultiva hongos ni otro tipo de animales.

## **VENTANAS Y PUERTAS (FIJAS Y PLEGABLES EN PVC)**



**MONTAJE VENTANAS:** Con chazos al muro, en los puntos donde se encuentra el refuerzo metálico.

## **PUERTAS PLEGABLES EN PVC (Tipo acordeón o correderas).**



### **MONTAJE PUERTAS PLEGABLES PVC**

Se ancla el riel superior y el marco al muro con tornillo y chazo. Posteriormente, los paneles móviles se autoensablan entre sí, hasta completar la puerta. Finalmente se atornilla la manija de cierre o chapa, según corresponda.

### **MANTENIMIENTO VENTANAS Y PUERTAS PVC**

Con agua y jabón. No use abrasivos o disolventes. Lavar cada Año o con la frecuencia que sea necesaria.

## **GUARDAESCOBAS EN PVC**



## **MONTAJE**

Con chazos al muro, pegante sika flex ó pego cerámico, según su preferencia.

## **MANTENIMIENTO**

Limpiar con agua y jabón cada vez que lo considere necesario.

# **MEDICAÑA EN PVC**



## **MONTAJE**

Con chazos al muro se pega el riel y luego el perfil mediacaña se auto ensambla a presión (tipo click). Se puede complementar con sika flex, para tapar y rematar pequeñas luces, cuando el área sea irregular.

## **MANTENIMIENTO**

Con agua y jabón cada vez que lo considere necesario.

## **OBSERVACIÓN:**

El producto final no debe ser sometido a temperaturas superiores a 50° C ya que el producto podría deformarse y cristalizarse con el paso del tiempo.

## **VENTAJAS MEDIACAÑA PVC**

Diseño estético y aprobado para zonas de alta asepsia

No pierde elasticidad

Resistencia a los hongos

Resistencia a la Llama (AUTOEXTINGUIBLE: No podría ser causante de un incendio, porque no propaga la llama).

Lavables 100%

Resistencia Al Frio (-20°C 10 hrs)

Reciclables y amigables con el medio ambiente

## **GUARDACAMILLAS O PROTECTOR DE PARED PVC**



### **MONTAJE**

Con chazos al muro, se pega inicialmente la base y las demás piezas (amortiguador y tapa) se ensamblan a presión respectivamente. Finalmente, se instala la tapa para dar el acabado en las puntas.

### **MANTENIMIENTO**

Con un paño impregnado con agua y jabón cada vez que lo considere necesario. El perfil es 100% lavable.

# PISOS LAMINADOS Y EN PVC



## MONTAJE PISOS

El área debe estar nivelada, afinada con llana metálica y si es en primeros pisos debe estar preferiblemente impermeabilizada. De no ser así, el valor de estos arreglos se determina con una revisión técnica. Posteriormente a ello, se utilizan los pegantes recomendados para cada tipo de piso y se procede a instalar el recubrimiento correspondiente.

## MANTENIMIENTO

El mantenimiento depende del tipo de piso que escoja. Sin embargo en términos generales se debe hacer diario, con un jabón multiusos líquido no detergente. El uso periódico del sellador polimérico es indispensable (para algunos productos) para dar una buena protección, apariencia y brillo a las baldosas. No utilice abrasivos. También recomendamos productos de Mantenimiento Limpiadores).

Evite utilizar productos derivados del petróleo como kerosene, gasolina, varsol, thinner o el uso de limpiadores fuertes o con alto grado de alcalinidad, como blanqueadores o amoníaco.



## VENTAJAS PISOS

- Antibacteriales
- Alta resistencia a la abrasión
- Ideal para oficinas de alto tráfico (pesado)
- Retardante al fuego
- Fácil limpieza
- Rápida instalación
- Alta resistencia a químicos
- Estabilidad dimensional a temperaturas variables
- Juntas imperceptibles
- Posibilidad de realizar diseños que innoven los espacios
- Resistentes al impacto
- Reducen los ruidos
- Aislantes térmicos
- Autoextinguibles
- Antideslizantes
- Requieren poco espacio para su almacenamiento
- Livianos y de fácil manipulación en obra
- Disminuyen la carga estructural
- No acumulan suciedad, son fáciles de asear y mantener

CONTACTENOS SIN COMPROMISO:

**AUTOPISTA NORTE 129-23 / BOGOTA D.C.**

**TEL / FAX: 1-2583179**

**CEL. 316-4108766- 316-7804519**

**[WWW.CILSA.COM.CO](http://WWW.CILSA.COM.CO)**

**NOTA: CILSA SAS, NO PRESTA EL SERVICIO DE MANO DE OBRA. POR LO TANTO, NO SE HACE RESPONSABLE POR LOS DAÑOS GENERADOS POR LA MALA INSTALACION Y MANIPULACION DE NUESTROS PRODUCTOS. RECOMENDAMOS Y DAMOS PAUTAS GENERALES, PARA QUE SU INSTALADOR DE CONFIANZA LAS TENGA EN CUENTA AL MOMENTO DEL MONTAJE.**