

MANUAL DE INSTALACIÓN

CIELO RASO PVC

CONSIDERACIONES PREVIAS:

- ABACOL, ofrece el servicio de elaboración de despieces a manera de sugerencia sin ningún valor adicional.
- Es importante que estas cantidades sean rectificadas en obra, por la persona encargada, residente, instalador, etc. ya que las cantidades facturadas serán responsabilidad directa del cliente.
- Rectificar que las láminas de PVC, lleguen en buen estado, antes de instalar y/o perforarlas.
- Para cielo rasos curvos, se permite un radio mínimo de curvatura de 6.00m.
- El traslape longitudinal de las láminas de PVC, debe complementarse con un accesorio de unión tipo "H", de lo contrario no se puede traslapar ni sobreponer.
- Si se instala el cielo raso con una fuente de luz natural en su parte superior, el cielo raso se tomará traslúcido, permitiendo ver la estructura de omegas y viguetas. Para omitir este fenómeno, es importante colocar algún elemento como poliestireno, que obstruya el paso de la luz natural al cielo raso.



Atornillador eléctrico
con control de torque.

HERRAMIENTAS:

- Juego de puntas para atornillador.
- Bisturí.
- Tijeras para metal.
- Niveles.

VERIFICACIÓN ESTRUCTURAL:

- Revise que la estructura sea la adecuada para instalar el CIELO RASO PVC, que sus calibres y secciones cumplan con su especificación.
- Rectifique que la alineación estructural esté en óptimas condiciones y no vaya a ser causa de alguna imperfección estética futura.
- Confirme que la modulación entre VIGUETAS y OMEGAS para el CIELO RASO PVC, cumpla con el uso final del cielo raso.
- Utilizar siempre ángulo perimetral de 3 x 2, que permitirá dar nivel al cielo raso y recibir con facilidad los accesorios perimetrales de PVC, como cornisas y remates simples.
- Utilizar perfiles de cuelga, modulados máximo cada 0.90m entre ellos. Garantizando estabilidad del cielo raso y que permita la conducción de ductos, instalaciones y/o aislantes sobre la estructura.
- Finalmente confirmar que las cantidades compradas sean acordes con las áreas a cubrir.

FIJACIONES:

- Tornillo para estructura.
- Tornillo para fijar las láminas de PVC. (Ideal cabeza plana).
- Clavos, chazos o tiros, para fijación de cuelgas y ángulos perimetrales a muros y techo.

Más de 25 años trabajando para ustedes.



Cra. 25 No. 18 -08
Bogotá - Colombia



clientes1@abacol.co
ventas@abacol.co



www.abacol.CO



320 275 17 05
Dom. Btá: (1) 407 11 11

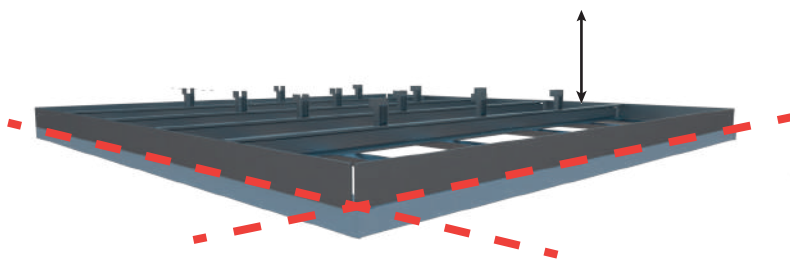
CIELO RASO PVC

ALMACENAMIENTO DEL CIELO PVC:

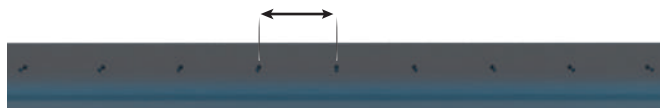
- Almacenar en un lugar seco, con buena ventilación.
- Evite la luz directa del sol.
- Apilar los paquetes a una altura no superior a 1.50 metros, no se deben colocar elementos encima de los arrumes, evitando dañar las láminas de PVC.
- No caminar sobre los paquetes de cielo raso PVC.

MONTAJE CIELO RASO PVC ABACOL

- Marque el nivel deseado para indicar la altura final del cielo raso, tenga presente el espesor de las láminas de PVC a utilizar.

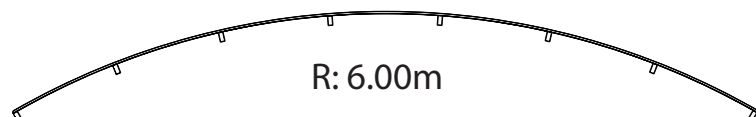


- Instalar los ángulos perimetrales 3 x 2, con clavos, chazos, tiros, etc. Estas fijaciones no deben ir a distancias mayores de 0.60 m entre ellas.

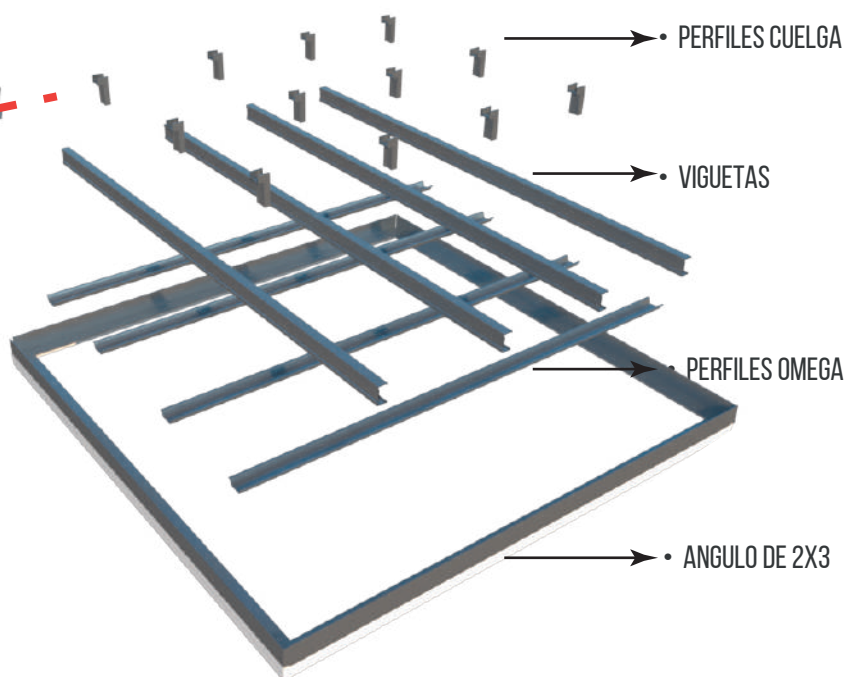


RADIO DE CURVATURA:

- El radio de curvatura mínimo es de 6.00 metros.



- Ubique la estructura principal (VIGUETAS) a distancias no mayores a 0.90 m entre ejes de perfil, si se requiere una modulación superior, consultar con su asesor comercial, el espesor más recomendado a utilizar.



Siempre disponer de elementos de seguridad para trabajo en alturas.

Más de 25 años trabajando para ustedes.



Cra. 25 No. 18 -08
Bogotá - Colombia



clientes1@abacol.co
ventas@abacol.co



www.abacol.CO



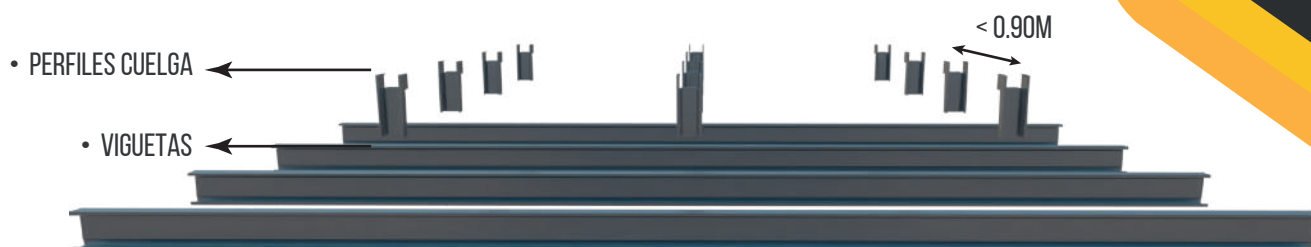
320 275 17 05
Dom. Btá: (1) 407 11 11

ABACOL
TEJAS Y DRYWALL

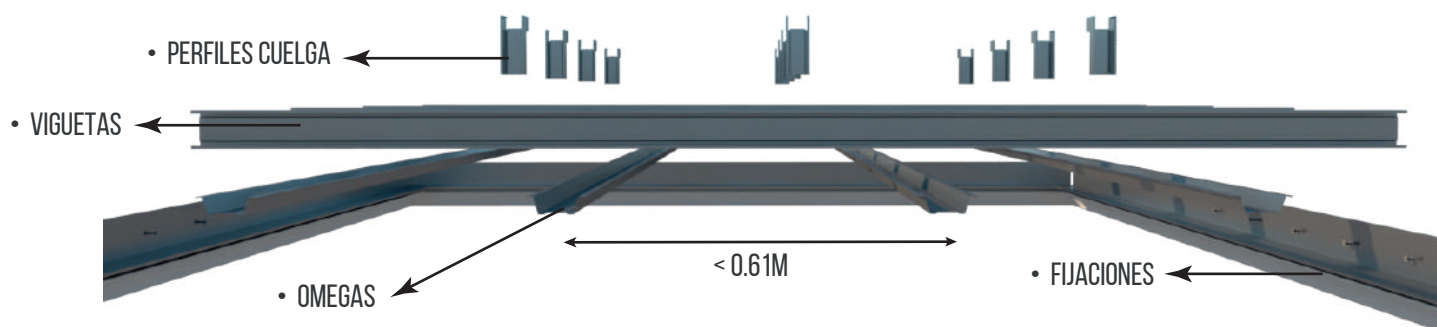
CALIDAD ANTE TODO

CIELO RASO PVC

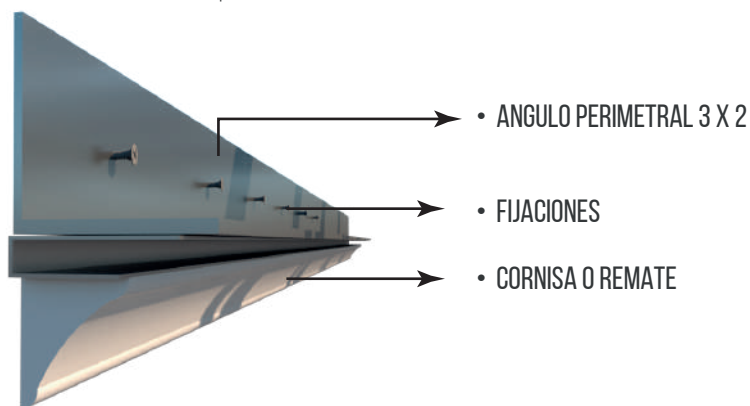
- Ubique los perfiles cuelga, anclados al techo a distancias no mayores de 0.90m, permitiendo la estabilidad de los perfiles VIGUETAS.



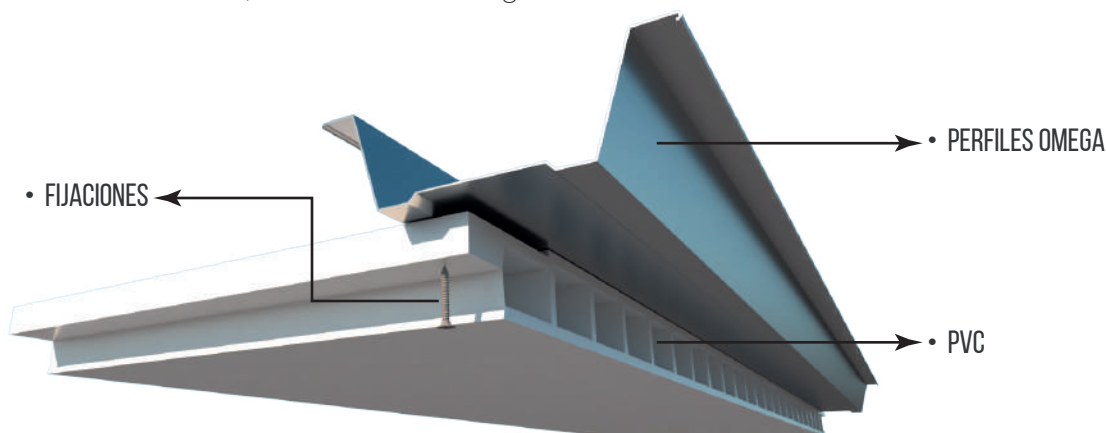
- Instale los perfiles secundarios (OMEGAS), con modulaciones no mayores a 0.61m.



- Instale el perfil tipo CORNISA o REMATE SIMPLE, perimetralmente. Atornillar cada 0.60 m sobre el ángulo perimetral inicialmente colado.



- Ubique la primer lámina de PVC, en la dirección elegida. Atornille sobre la aleta de la lámina a la estructura OMEGA.



Más de 25 años trabajando para ustedes.



Cra. 25 No. 18 -08
Bogotá - Colombia



clientes1@abacol.co
ventas@abacol.co

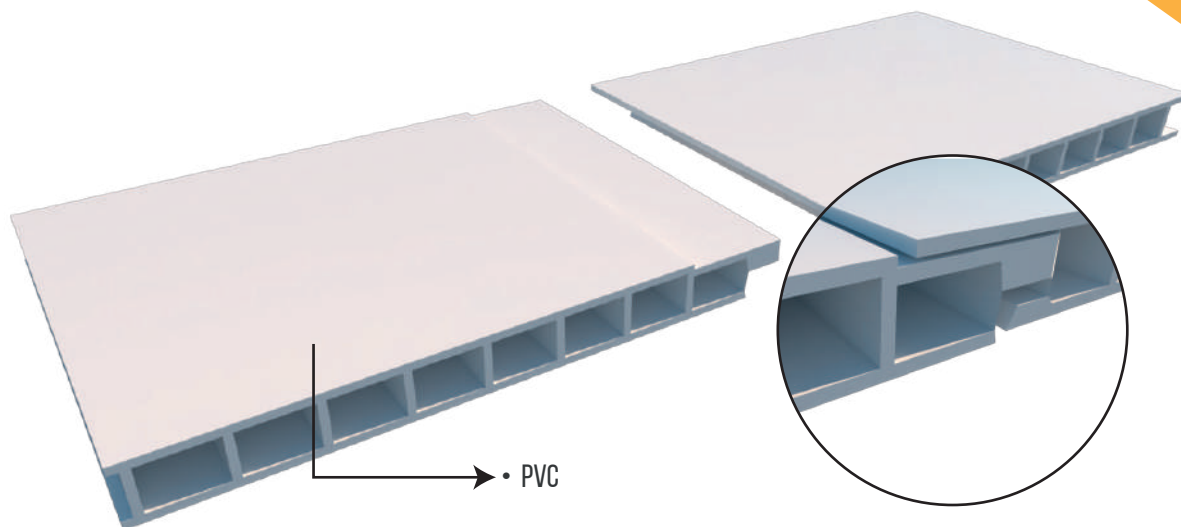


www.abacol.CO

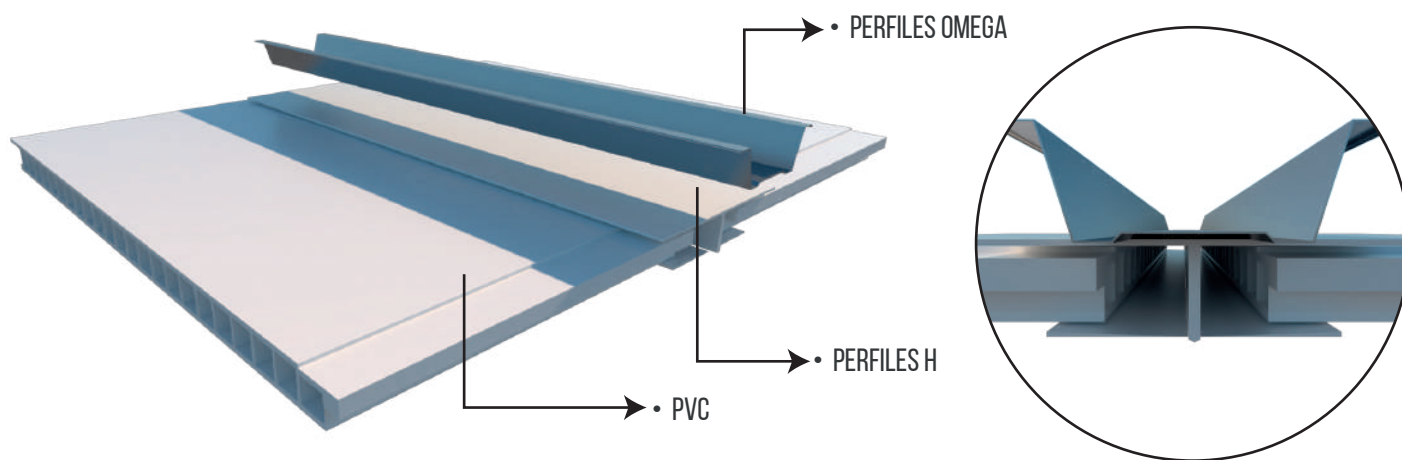


320 275 17 05
Dom. Btá: (1) 407 11 11

- La siguiente lámina de PVC se posiciona, por medio del sistema machihembrado que tiene su geometría. Dejando oculto así, la primer línea de tornillos posicionados.



- Se repite la secuencia con las demás láminas.
- En el caso de traslapar dos láminas longitudinalmente, realizarlo siempre por medio del accesorio tipo H.



- En la última lámina de PVC a instalar, si sobra material, se debe cortar la lámina con ayuda de un bisturí, dejando una tolerancia de 1cm más corto, permitiendo la facilidad de instalación, dentro del accesorio cornisa y/o remate simple. Si es necesario, apoyarse con una espátula para encajar esta última pieza.
- Realice una limpieza superficial por la manipulación empleada a las láminas, teniendo así una obra estética y limpia.

Más de 25 años trabajando para ustedes.



Cra. 25 No. 18 -08
Bogotá - Colombia



clientes1@abacol.co
ventas@abacol.co



www.abacol.co



320 275 17 05
Dom. Btá: (1) 407 11 11