

ARTEAR Centro de Contenidos | Arq. Alejo Petrucci

Espacialidad no convencional



Los **Films 3D** se caracterizan por su gran versatilidad y flexibilidad formal para adaptarse a distintos diseños combinando las cualidades y ventajas de los Cielorrasos Tensados y las Cubiertas Tensadas.



Los **Films 3D** resuelven situaciones específicas donde se requiere una membrana interior que se distinga por su desarrollo formal, ideal para caracterizar sectores dentro de grandes espacios.

Los **FILMS 3D** materializan formas tridimensionales que pueden generarse a partir de:

- el facetado de la superficie, determinado por aristas entrantes y salientes

- la doble curvatura, combinando distintas tipologías básicas: paraboloides, arcos y conoides.

Las variantes en las conformaciones de los **Films 3D** están también relacionadas con la disposición y tipo de bordes de los paños, lo cual determinará la condición de alabeo o facetado de las superficies.

Los **Films 3D** cobran importancia en el ordenamiento del espacio; tienen la capacidad de sectorizar, jerarquizar y brindar dinamismo espacial.

La combinación de los sistemas técnicos de fijación de los Cielorrasos Tensados y de las Cubiertas Tensadas, reafirman la alta **flexibilidad y versatilidad** que caracteriza a los **FILMS 3D**.

Los **FILMS 3D** abren la posibilidad de nuevas búsquedas formales, innovando en **estéticas no estandarizadas**.

Debido a la **flexibilidad** del sistema, los **Films 3D** presentan potencial técnico y estético para responder a distintos requerimientos, siendo sus posibilidades formales de una **variedad infinita**.



Concesionaria Toyota Trenque Lauquen | Bhasa , WAGG



FILMS 3D

Posibilidades Formales

Los Films 3D proponen formas tridimensionales que abren la posibilidad de nuevas búsquedas, innovando en estéticas no estandarizadas.



Pileta RCT | Arq. Del Río



Local Ayres, Tortugas Mall | Estudio DFA



Concepción, Showroom | Arq. Fabian A. Parra

 **BARRISOL**

Componentes:

Según la configuración de los **Films 3D**, en cuanto a su forma y sistema de sujeción de sus bordes, varían sus componentes.

Cuando se utiliza el sistema de **Cielorrasos Tensados BARRISOL**:

- **Lámina flexible:** continua de PVC, que se confecciona en base a las medidas y geometría requeridas.
- **Arpón semirígido:** soldado al perímetro de la lámina, lo cual permite el enganche por tensión al perfil de borde.
- **Perfil rígido:** de aluminio, fijado a la estructura portante, cuya forma y disposición es esencial para lograr la tridimensionalidad característica de los **Films 3D**. Es decir que estos bordes pueden cilindrarse, posicionarse en inclinaciones relativas diferentes unos de otros, siempre manteniendo la continuidad del perfil en todo el contorno.

Configuraciones:

La geometría y la disposición relativa de los bordes son las herramientas para **diseñar las formas tridimensionales**, teniendo en cuenta que el film naturalmente va a adquirir un alabeo en cuanto los bordes no estén contenidos en un plano.

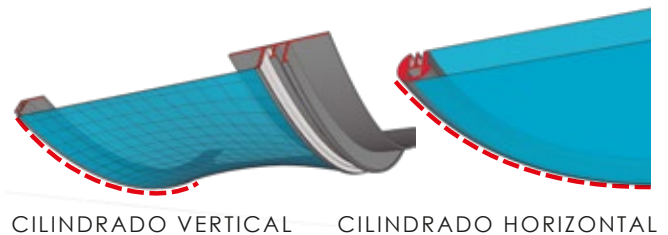
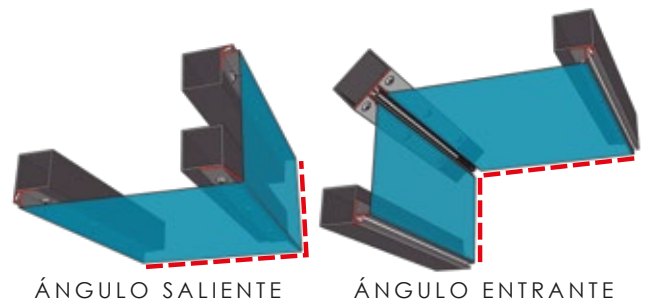
Por otro lado puede utilizarse el recurso de “empujar” al film, marcando aristas salientes.

Ambos recursos podrán combinarse obteniendo **infinidad de configuraciones posibles**.

Especificaciones técnicas

Espesor de la lámina: 15 a 18/100 de mm (mate, laqueados y satinados).

Peso de la lámina: 180g/m2 aproximadamente (mate, laqueados y satinados).



WAGG ARQUITECTURA TEXTIL ES UNA EMPRESA QUE CUENTA CON MÁS DE **30** AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL CAMPO DEL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS DE ALTA TECNOLOGÍA. **WAGG** COMBINA LAS VIRTUDES DE SUS PRODUCTOS CON UN SERVICIO PERSONALIZADO PARA CADA PROYECTO, BASADO EN LA EXPERIENCIA, TRAYECTORIA Y PROFESIONALISMO DE SU EQUIPO DE TRABAJO, CON EL OBJETIVO DE CUIDAR ASPECTOS TANTO TÉCNICOS COMO ESTÉTICOS EN CADA UNA DE SUS OBRAS.