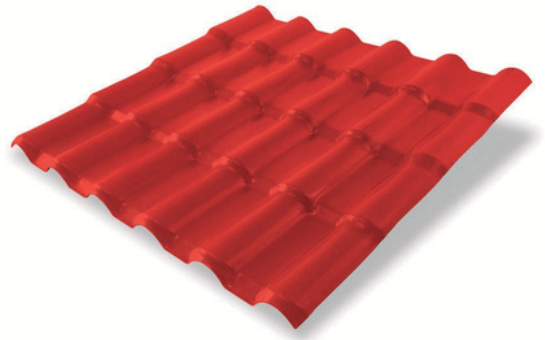


**UPVC COLONIAL PANEL
TERMOACÚSTICO MULTICAPA
GUÍA DE INSTALACIÓN**



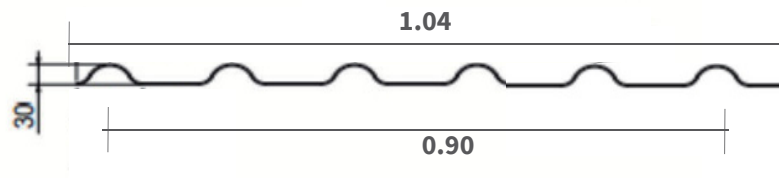
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La cobertura UPVC COLONIAL es un producto multicapa, el cual proporciona un insuperable comportamiento en climas extremos potenciando sus propiedades térmicas, acústicas y de resistencia a fuertes impactos.

DIMENSIONES

- Espesor : 2.50mm
- Ancho : 1.04m
- Largo : 3.72m
- Área útil: 3.21m²
- Peso: 3.55 kg/m²

PERFIL



DISTANCIAMIENTO YV ETNABTALAJA DSE CARGAS

El numero de apoyos y su ubicacion, esta determinada por la siguiente tabla:

Resistencia en Kg/m²

			165cm

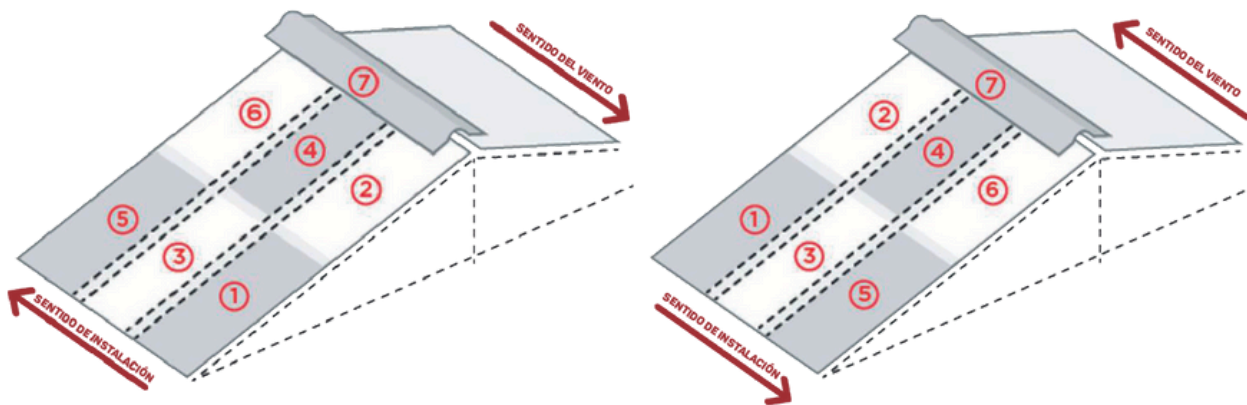
Distanciamiento entre apoyos en mm. Resistencia en kg/m² de acuerdo al espesor y distanciamiento de los apoyos

INCLINACIÓN - PENDIENTE

PENDIENTE: La pendiente mínima esta condicionada principalmente por dos variables: VIENTOS Y PRECIPITACIONES.

Pendiente mínima climas moderados	9° - 15%
Pendiente mínima climas extremos	12° - 20%

COLOCACIÓN



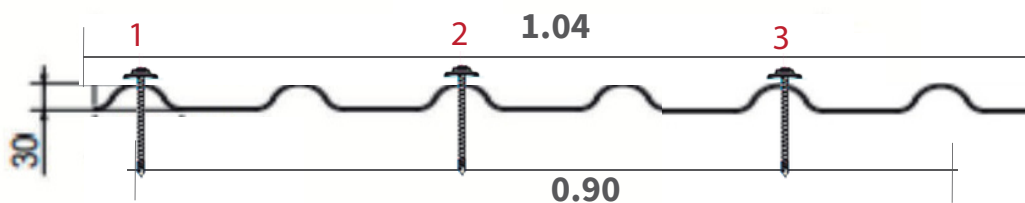
Si es un techo a dos aguas, vericar que ambos lados se coloquen de manera uniforme para que coincidan las crestas, dado que la cumbrera también tiene crestas y deberá encajar.

TRASLAPES

Traslape Horizontal: 1 onda.

Traslape Vertical: 20 - 25 cm.

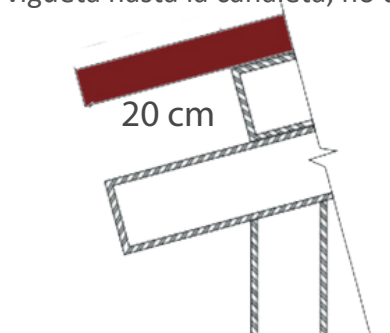
FIJACIONES



En la primera se pondrán fijaciones en las crestas 1, 3 y 5 (traslape). Considerar el uso de 4 pernos auto perforantes por m² y en zonas de vientos considerables deberán ser 6 pernos auto perforantes por m² mínimo.

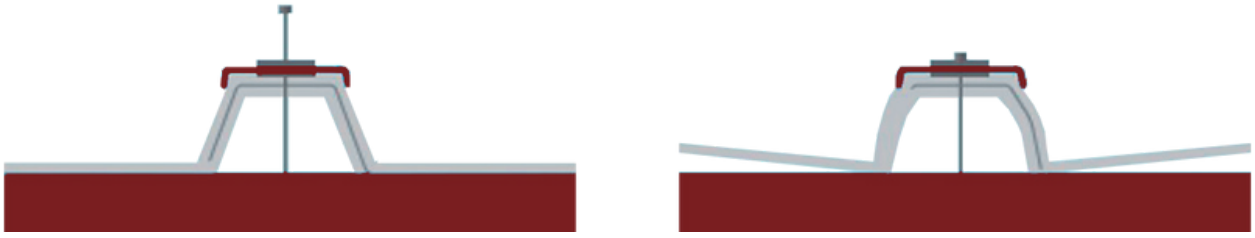
VOLADO

El volado máximo desde la última viga hasta la canaleta, no debe superar los 20 cm.



CUMBRERA

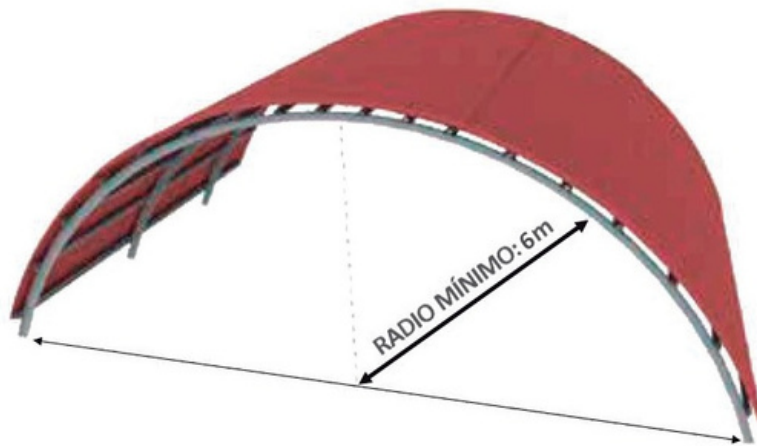
El traslape será de 1 onda. Se deberán instalar 4 fijaciones como mínimo por cada metro lineal. Se deberá tener cuidado en que por ambos lados del techo la cumbrera encaje con los canales de las placas colocadas



Se recomienda construir un pequeño molde el cuál re eje la pendiente real del techo a dos aguas. Sobre el molde se colocará la cumbrera, la cuál con ayuda de una pistola de calor, se le podrá dar la inclinación adecuada para su posterior instalación.

TECHO CURVO

Se podrá trabajar con curvaturas cuyo radio sea mínimo de 6 m.



MANTENIMIENTO

Deberá realizarse por lo menos una vez al año.



Retirar las impurezas del proceso de perforación o corte que se puedan haber generado. hacer uso de trapo industrial o similar.



Hacer uso de jabón neutro para el retiro de manchas generadas durante la instalación.



Agua.



Extensores para limpieza, mopas.



TECHOS TERMOACUSTICOS
T-DURA



+51-1-7152200
+51 915 178 922

info@tdura.pe
jcartagena@tdura.pe