ABACOL®
TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

MANUAL DE INSTALACIÓN TEJA POLISKY P7

CONSIDERACIONES PREVIAS:

- ABACOL, ofrece el servicio de elaboración de despieces y cálculo de cantidades, a manera de sugerencia sin ningún valor adicional.

- Es indispensable que las cantidades sugeridas, sean rectificadas en la obra, por el personal a cargo, residente, instalador, etc., ya que el material facturado serán responsabilidad directa del cliente.

- Rectificar la longitud de las tejas en verdadera magnitud, teniendo en cuenta la inclinación o pendiente que presente la cubierta.

- Si en obra existen estudios o análisis de vientos, se debe instalar la teja POLISKY P7 ABACOL, en dirección contraria del viento predominante.

- El Voladizo frontal máximo la teja es de 20 cm

- El Voladizo lateral debe ser nulo..

VERIFICACIÓN ESTRUCTURAL:

- Revise que la estructura sea la adecuada para instalar la teja POLISKY P7 ABACOL.

- Rectifique que la alineación estructural esté en óptimas condiciones y no sea causa de alguna imperfección estética.

- Confirme el distanciamiento entre apoyos de la estructura de cubierta, para la teja POLISKY P7 ABACOL no debe superar 1.00 metros entre apoyos.

- Es ideal que la estructura ya esté pintada y soldada, antes de iniciar el proceso de instalación de la teja. De igual manera que el sistema de Canales, se encuentren ya instalados.

- Finalmente confirmar que la pendiente de inclinación no sea inferior al 15% (8.53°).

FIJACIONES:

- Amarres Calibre 18 con cabeza plástica y nepreno.

HERRAMIENTAS:

Atornillador eléctrico con control de torque.

Siempre disponer de elementos de segridad 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

POLISKY P7 ABACOL

ABACOL
TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

IZAJE DE LA TEJA:

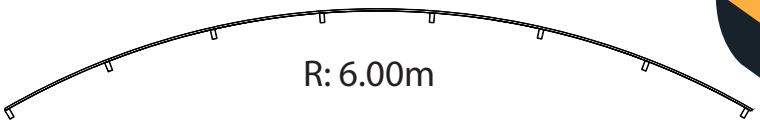
- Para realizar el izaje de la teja POLISKY P7 ABACOL, se deben utilizar cuerdas amarradas cerca de los extremos y en puntos intermedios de la longitud de la teja. La separación dce estas cuerdas deben ser entre 3.00 m a 4.00 metros.

- Se deben utilizar cuerdas intermedias en función de canto, evitando que la teja se incline o se deslice por fuerzas de viento.

- La teja debe izarse de forma horizontal.

RADIO DE CURVATURA:

- El radio de curvatura mínimo es de 6.00 metros.

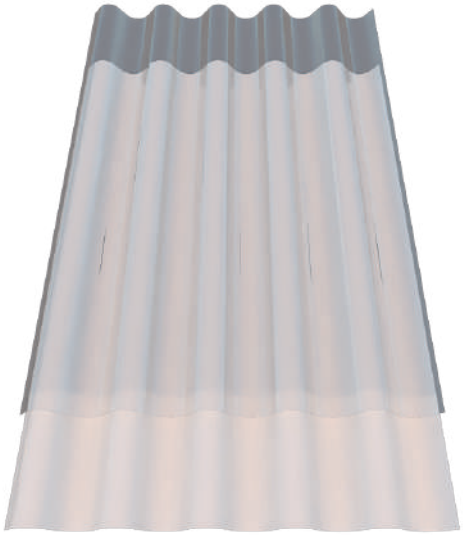


INCLINACIÓN:

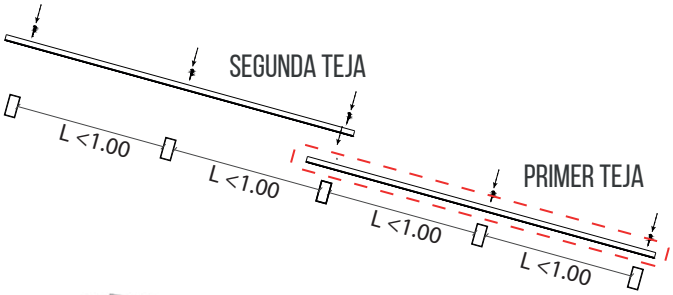
Porcentaje %		Grados °
100 %		45 °
50 %		26.56 °
27 %		15.10 °
20 %		11.30 °
15 %	Pendiente Miníma	8.53 °

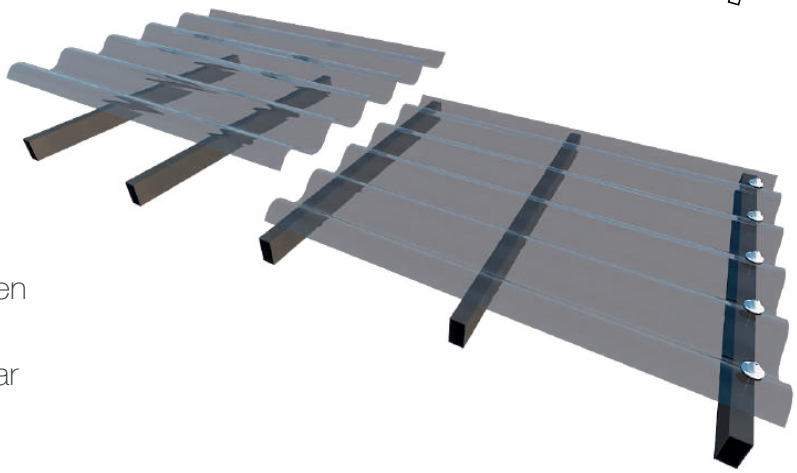
MONTAJE TEJA POLISY P7 ABACOL

- La teja POLISKY P7 ABACOL, tiene la siguiente geometría:



- Siempre instalar la teja desde la parte más baja de la pendiente, hacia la cumbrera. Haciendo funcional el traslapo de la teja frente a filtraciones de agua.



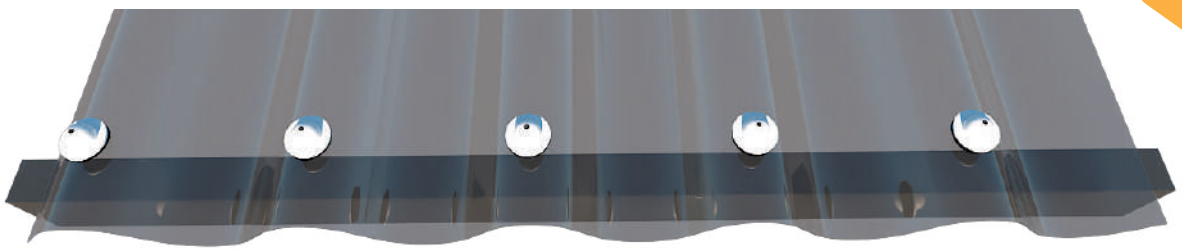


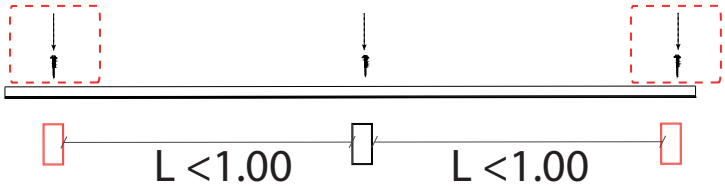
- El sentido de instalación de la teja, siempre debe ser en dirección contraria de los vientos predominantes.
- La separación máxima entre apoyos no debe superar los 1.00 metros.

POLISKY P7 ABACOL

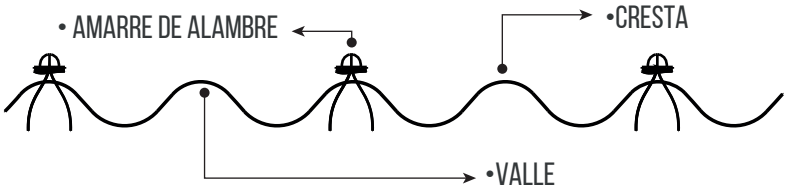
ABACOL
TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

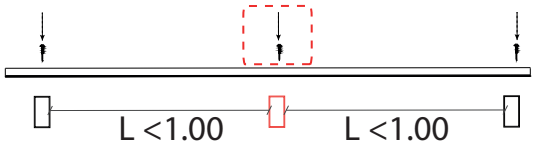
• En los apoyos de los extremos, se debe ubicar los amarres sobre las 5 crestas que tiene la teja.



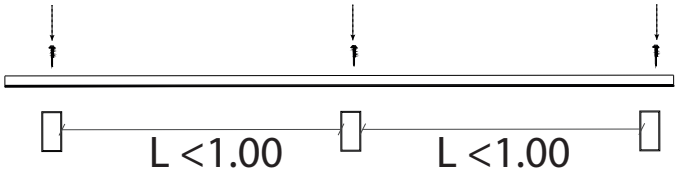


• En los apoyos intermedios, se deben ubicar los AMARRES como se muestra en el gráfico.





•La teja POLISKY P7 es el complemente perfecto para tejas de Cemento Reforzado o Fibrocemento.



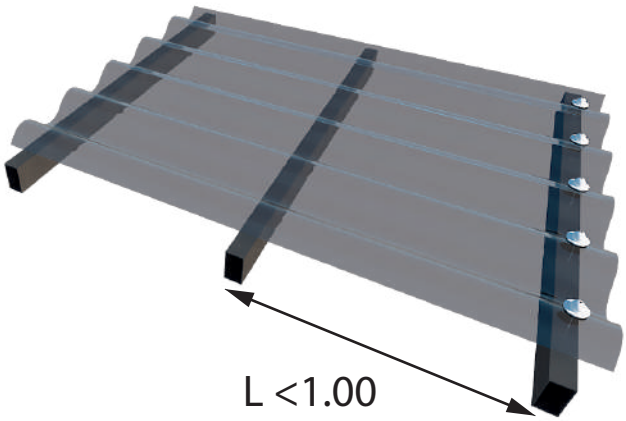
NOTA: SE ACLARA QUE LOS APOYOS NO PUEDEN SUPERAR 1.00M

RECOMENDACIONES:

TRÁNSITO SOBRE LA CUBIERTA

• No se debe caminar sobre la TEJA POLISKY P7 ABACOL, utilice planchones de madera, apoyados mínimo en tres correas, para desplazarse en la cubierta.

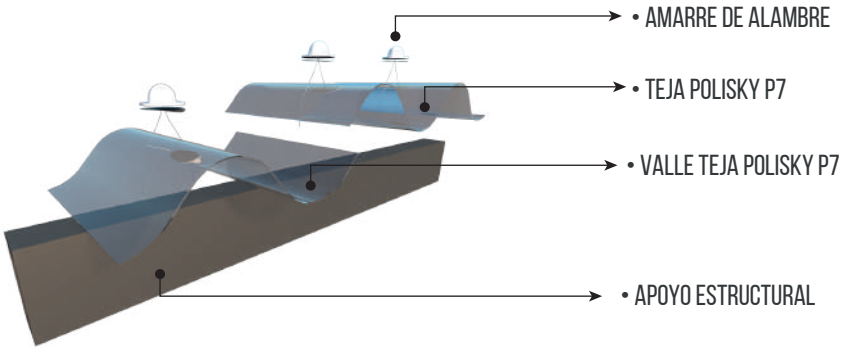
•Caminar sobre las tejas POLISKY P7 puede deformarlas y ocasionar daños en el acabado de la misma.

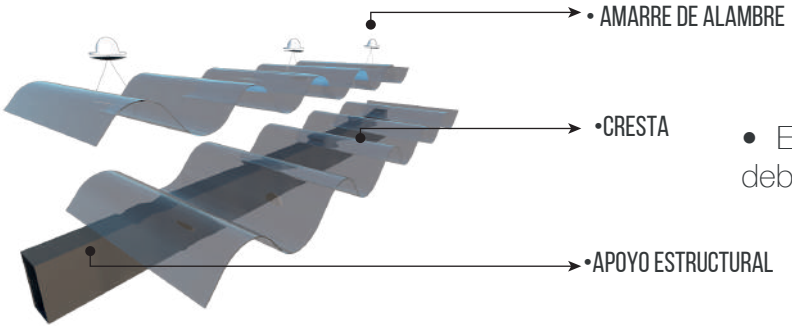


POLISKY P7 ABACOL

ABACOL TEJAS Y DRYWALL
CALIDAD ANTE TODO

- El traslapo transversal de la teja debe ser de 5 cm, permitiendo que la fijación quede ubicada en la cresta o parte alta de la onda.



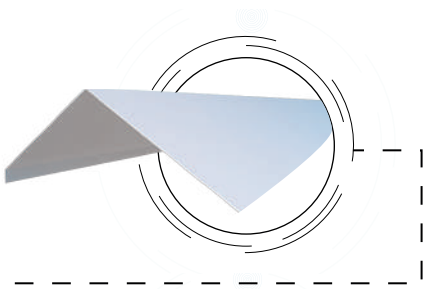
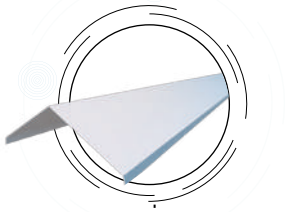
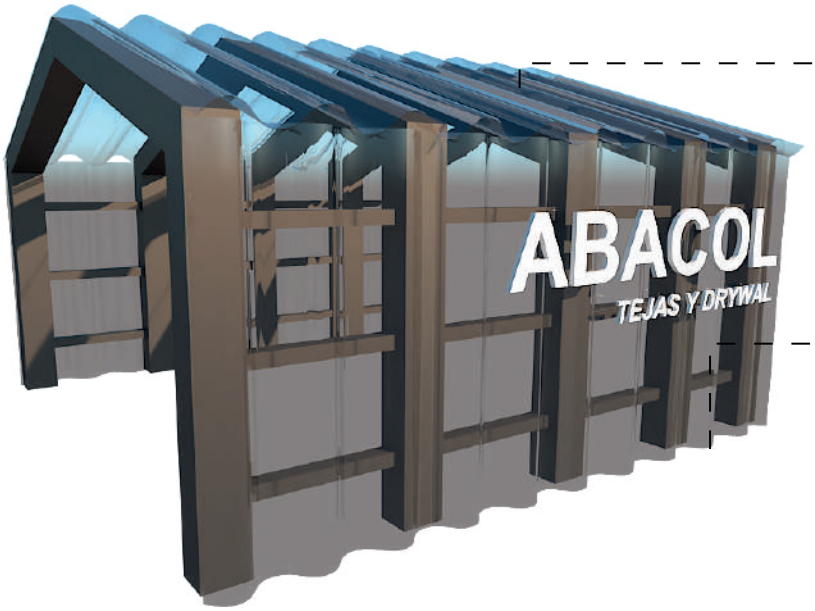


- El TRASLAPO LONGITUDINAL no debe ser inferior a 14 cm.

- Si se requieren accesorios adicionales, se deben realizar en material de acero. Ubique estos accesorios fijándose a la teja o a la estructura de apoyo, según la facilidad de instalación que permita la obra. sobre las tejas.
- Se recomienda hacer una perforación guía para la instalación del amarre sobre las crestas de la teja.

COMPLEMENTO

CABALLETE



LIMATESA