



Livianas - Flexibles



No se oxidan



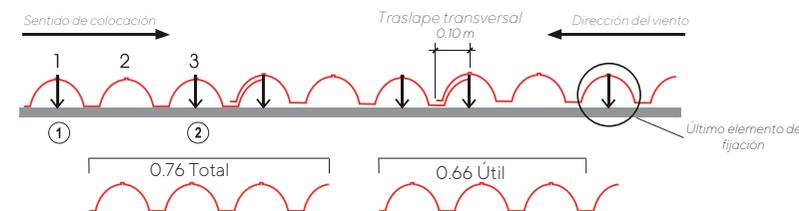
**Línea color**  
que le brindan un alto  
valor estético  
a sus proyectos.



Tejas decorativas fabricadas en polipropileno reforzado y estabilizadas con filtro UV. Son livianas e impermeables y se fabrican con espesor de  $1,2 \pm 0,2$  mm.



**7 AÑOS**  
GARANTÍA SOBRE  
DEFECTOS DE  
FABRICACIÓN

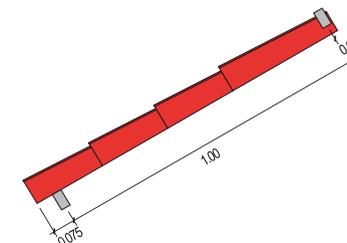


Techolit Colonial	Dimensiones Nominales			Dimensiones Nominales útiles		
	Largo (m)	Ancho (m)	Peso (kg)	Largo (m)	Ancho (m)	Área (m <sup>2</sup> )
Opaca	1.15	0.76	2.39	1.00	0.66	0.66
Traslúcida	1.15	0.76	2.43	1.00	0.66	0.66

Caballete	Largo (m)	Ancho (m)	Peso (m)
	0.76	0.60	1.33

**Nota:** Los pesos son aproximados.

### Distancia entre apoyos



**Nota:** La distancia entre apoyos permiten una carga máxima de 30 kg/m<sup>2</sup>.

### Área útil de la teja



**Nota:** Siempre realice la perforación de las tejas en la cresta y no en el valle, utilice broca con un diámetro mayor al del elemento de fijación (1/8" mayor). Nunca perforo con puntilla.



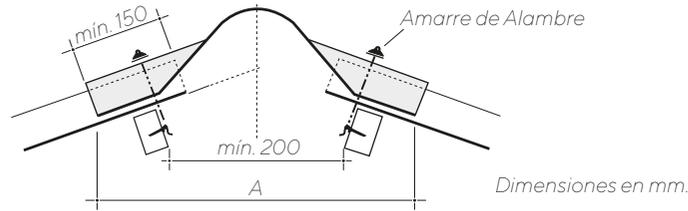
### Nota:

Debido a cambios de temperatura las tejas opacas de polipropileno Techolit pueden sufrir alteraciones dimensionales dentro de las especificaciones mencionadas.

**TEJAS TECHOLIT COLONIAL**

**NUEVAS SOLUCIONES EN CUBIERTAS DE POLIPROPILENO**

## Instalación



Dimensiones en mm.

Ángulo	Ancho (m)		Traslapo (m)		Distancia (m)	Peso (kg)
	Total	Útil	Longitud	Transversal	A	
15°	0.60	0.68	0.15	0.10	0.48	1.33

Debe garantizarse la adecuada ventilación de la teja plástica dejando una distancia mínima de un metro entre el cielo raso y la estructura de soporte de la cubierta. Pueden emplearse otros sistemas de ventilación como rejillas, todo esto para evitar que la teja se deforme, se cristalice o se queme. El exceso de calor en el área cubierta disminuye la vida útil del producto.

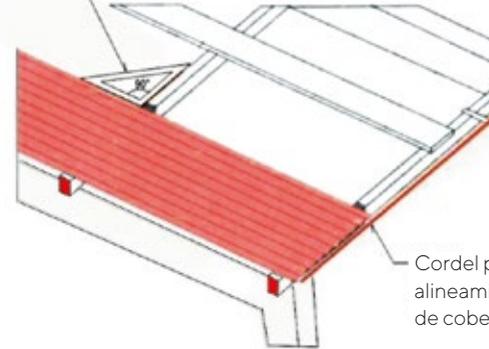
## Caballote fijo



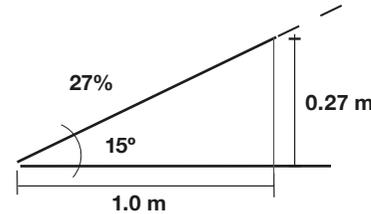
## Pendiente mínima

### Alineamiento

Escuadra con la correa para alineamiento longitudinal de la cobertura.

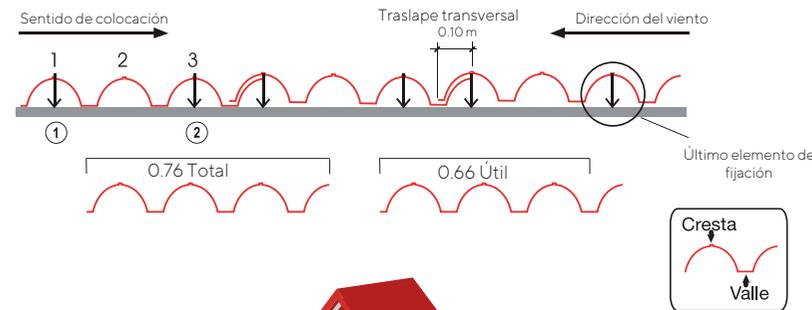


Cordel para guía de alineamiento transversal de coberturas.



**Nota:** En zonas de lluvias torrenciales se recomienda incrementar la pendiente mínima a 40% (22°).

### Puntos de fijación de apoyo transversal

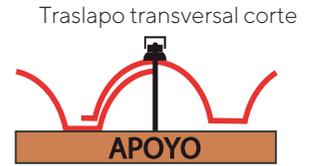
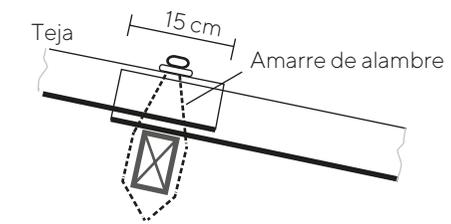


### Distancia mínima 1 metro

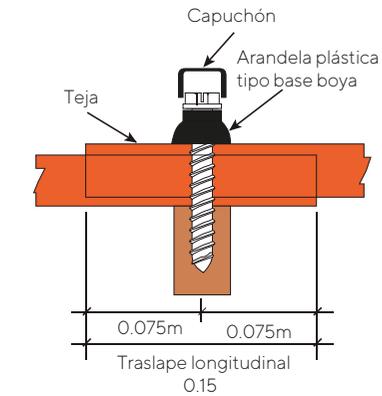
Entre el cielo raso y la estructura de soporte de la cubierta.



## Fijación en estructura metálica



## Fijación en estructura de madera



**Nota:** En lugares con condiciones frecuentes de vientos y/o lluvias fuertes, se debe instalar con traslape transversal de 1 onda y 1/4.

## MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN A LA SALUD DURANTE EL CORTE E INSTALACIÓN



- Se puede cortar con serrucho, sierra circular o caladora de diente fino.
- No transite directamente sobre las tejas.
- Por ningún motivo deje tejas sin amarrar a la estructura.
- Al momento de instalar el techo, utilice las herramientas recomendadas y los elementos de seguridad necesarios. Los instaladores deben tener certificado de entrenamiento para trabajos en altura.

**NOTA:** Estos productos deben ser instalados por personal capacitado. La garantía no cubre daños ocasionados por sismos, terremotos, huracanes, granizadas, tornados y demás fenómenos naturales.