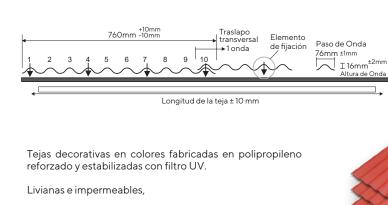
# Ficha **Técnica**

# Techolit

Tejas de Polipropileno

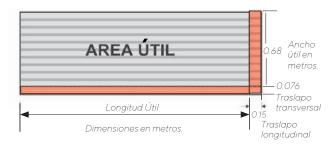




### Carta de color



### 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 perfore con puntilla.



Techolit EXTRAFLEXA											
7	2.13	1.98	0.76	0.68	0.15	0.076	1.35	0.8	1.96		
8	2.44	2.29	0.76	0.68	0.15	0.076	1.55	0.8	2.24		
10	3.05	2.90	0.76	0.68	0.15	0.076	1.98	0.8	2.80		

Nota. Cara inferior corrugado y superior lisa. Espesor tolerancia -0.1 mm + 0.2 mm

Techolit FLEXA										
7	2.13	1.98	0.76	0.68	0.15	0.076	1.35	1.0	2.30	
8	2.44	2.29	0.76	0.68	0.15	0.076	1.55	1.0	2.64	
10	3.05	2.90	0.76	0.68	0.15	0.076	1.98	1.0	3.30	

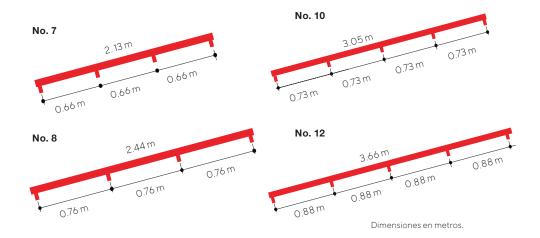
**Notas.** Los pesos son aproximados. Espesores tolerancia ± 0.2 mm. Las tejas se pueden fabricar en todos los colores sobre pedido, consultar con su asesor comercial.







### Distancia entre apoyos

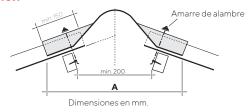


**Nota:** Debido a cambios de temperatura las Tejas Opacas de Polipropileno Techolit pueden sufrir alteraciones dimensionales dentro de las especificaciones mencionadas.

Teja No. 7	4 correas a 0.66 m	12 amarres
Teja No. 8	4 correas a 0.76 m	12 amarres
Teja No. 10	5 correas a 0.73 m	16 amarres
Teja No. 12	5 correas a 0.88 m	16 amarres

Nota: instalar siempre por la cara superior donde se encuentra la etiqueta.

### Instalación



Ángulo	Ancho m		Tra	slapo m	Distancia m	Peso kg
	Total	Útil	Longitud	Transversal	А	
15°	0.76	0.68	0.15	0.076	0.48	1.02

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.

**Nota:** Tener en cuenta que puede presentarse fenómeno de condensación de humedad en interiores debido a la disminución de temperatura ambiente en exteriores de cubierta.

Se pueden presentar variaciones mínimas en la tonalidad de los colores entre lotes de productos las cuales siempre se encontrarán por debajo del limite de percepción visual ( $\Delta$  L\*a\*b±2).

### Caballete fijo



### Traslapo longitudinal



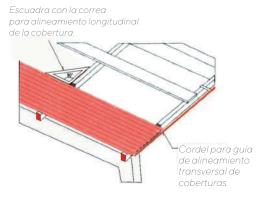




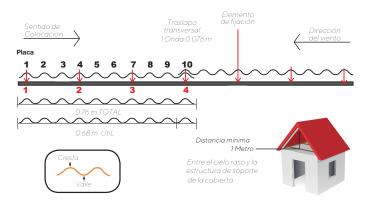
# **Techolit**

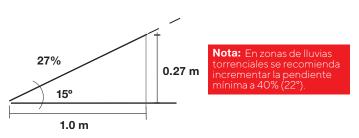
### Pendiente mínima

#### Alineamiento

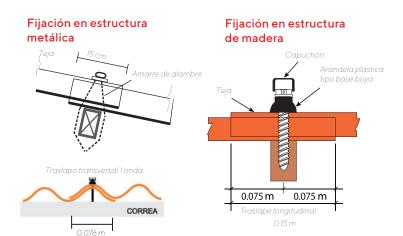


### Puntos de fijación de apoyo transversal





**Nota:** En lugares con condiciones frecuentes de vientos y/o lluvias fuertes, se debe instalar con traslapo transversal de 2 ondas.



### 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.



# **Techolit**













### Con Techolit sus cubiertas se adaptan a todo tipo de proyecto



Tejados para viviendas, cerramientos, protector de los medidores.



Criaderos, establos y galpones para animales.



Cubiertas para alojamientos, refugios, campamentos.



Techos lavanderías o estacionamiento.



Espacios para mascotas, casetas y quioscos.

## Ventajas



Resistentes



Resistente a la oxidación



Protección UV para una durabilidad duradera.



Fácil de manipular y seguro, sin bordes cortopunzantes.



Ligero y fácil de transportar



Reducen el ruido de la lluvia.



Protección de la salud de los animales en galpones y galeras, incluyendo bebederos de agua.

