

**NUEVO**

**Más Techo con Menos  
Soportes**

# ESTRUCTURAL

*Teja de acero*



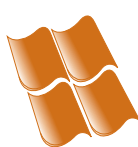
**- Aislante de Poliestireno**

**Expandido (EPS)**

**- Vigas de Acero Integrado**

**- Optimiza Espacio**

**- Claros más Largos**



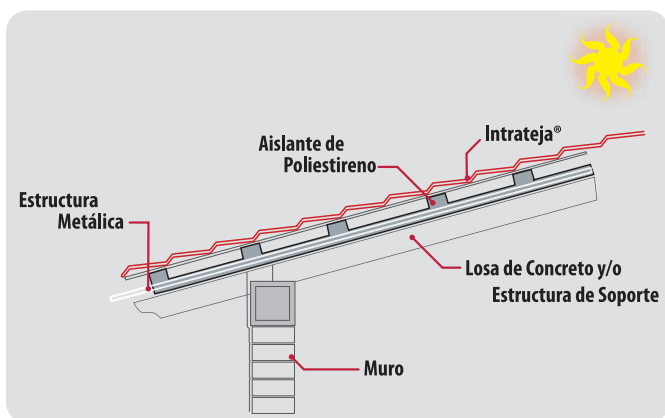
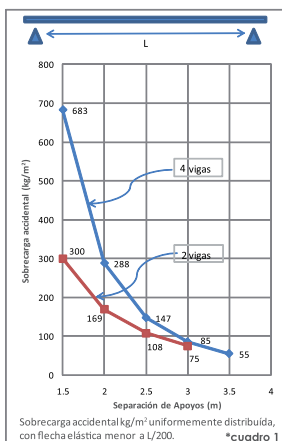
**INTRATEJA®**

SISTEMAS MODERNOS DE TECHADO

Aprovechando los beneficios de aislamiento que nos ofrece *Intrateja® Aislada* y atendiendo a la necesidad de maximizar los claros, minimizando el estorbo de las vigas de soporte, *Intrateja® Estructural* es una óptima solución.

Mediante la utilización de vigas metálicas al interior del aislamiento permite reducir al mínimo los puntos de apoyo y fijación de los paneles de techo gracias a su óptima robustez y capacidad de soporte.

*Intrateja® Estructural* es ideal para tejados de villas, centros comerciales y condominios de cualquier tipo.

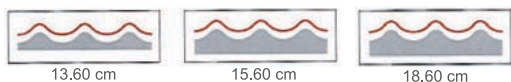


Con *Intrateja® Estructural* tendrá todo el soporte que necesita y más, adaptándose a su proyecto.

#### Dimensiones de la teja

Ancho 1095 mm (1000 mm útiles)

Largo de 1248 mm a 6526 mm



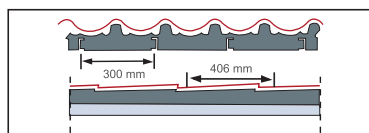
#### Estructura mediana de acero


2 vigas: 40x60x40 mm

#### Estructura grande de acero

4 vigas: 40x60x40 mm

#### Material y Colores disponibles



DESCRIPCIÓN	MATERIAL DE TEJA	PESO (kg/ m²)		AISLAMIENTO	ACABADO INFERIOR			APOYOS	
		2 Vigas	4 Vigas		COEFICIENTE DE RESISTENCIA TÉRMICA R <sub>ti</sub> (m² K/W)	ESPOSOR (mm)			
Intrateja® + Aislante + Vigas de acero (perfil C) insertadas en el Aislante	 Acero Calibre 26	8.06 a 9.09	9.72 a 10.75	Poliestireno EPS Conductividad Térmica = 0.30 W/mK	13.6	15.6	18.6	Aislante de Poliestireno	Vea el cuadro *1
					3.58	4.17	5.05		
					ESPOSOR (mm)				
					13.6	15.6	18.6		
					Med: 90	Med: 110	Med: 140		
Max: 136	Max: 156	Max: 186							