

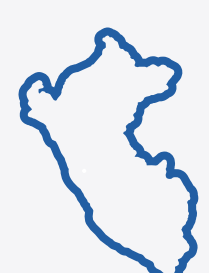
Serpur

TERMOTECNO 4T

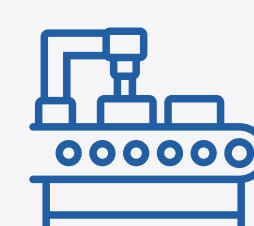


- ✓ Aislante térmico
- ✓ Alta resistencia estructural
- ✓ Fácil y rápida instalación
- ✓ Alta resistencia a la corrosión

Panel continuo constituido por dos láminas de acero, con núcleo aislante de poliestireno



Realizamos envíos a todo el Perú



Somos fabricantes expertos

Descripción del producto

Panel constituido por dos láminas de acero, con núcleo aislante de poliuretano (PUR) o Polisocianurato (PIR) de alta densidad (38 - 40kg/m3, con tolerancia de +- 2kg/m3), por lo que se obtiene una solución de cubierta - aislación - cielo, en un solo producto.

Información del producto

Material	Panel metálico compuesto por núclero de espuma rigida de poliestireno
Espesores disponibles	Acero (*) 0.5 y 0.4 Aislación 30 - 80 - 50 - 100
Ancho útil	1000 mm
Altura útil	50 mm
Longitud disponible	A medida

Detalles de fijación

Adaptabilidad	Recto
Pendiente mínima recomendada	5 ° para evitar acumulación de agua.
Almacenamiento	Mantener en un área seca y ventilada.
Evitar contacto con	Sustancias alcalinas, cemento húmedo o químicos corrosivos.

Contáctanos al:



+51 965 458 460



proyectos@serveconsac.com



serveconsac.net



Mz F1 Lt 18 Lúcumo, Lurín

Aplicaciones

Se utiliza para mejorar el aislamiento térmico y acústico de una estructura.

- Cubiertas
- Revestimientos

Materia prima

Compuestos por dos láminas de acero Aluzinc prepintado y un núcleo de aislante de poliuretano (PUR) o Polisocianurato (PIR) de alta densidad, lo que les brinda aislamiento térmico, resistencia estructural y durabilidad frente a la intemperie.

Presentación

Blanco

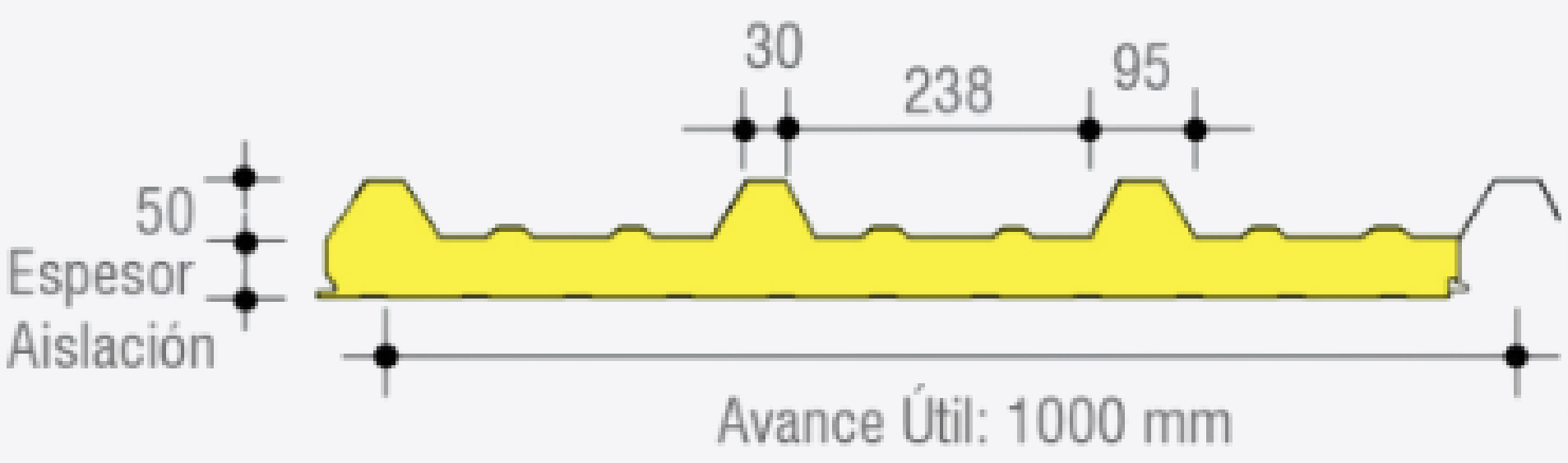
Gris

Rojo

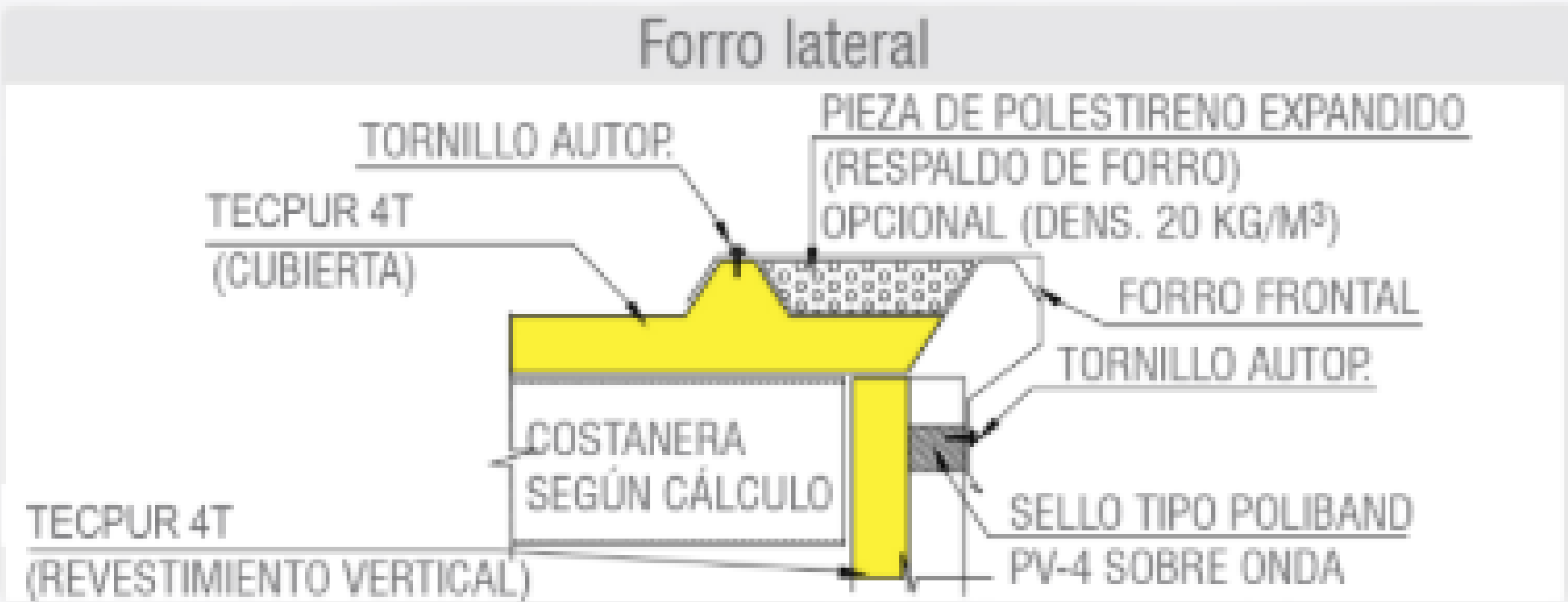
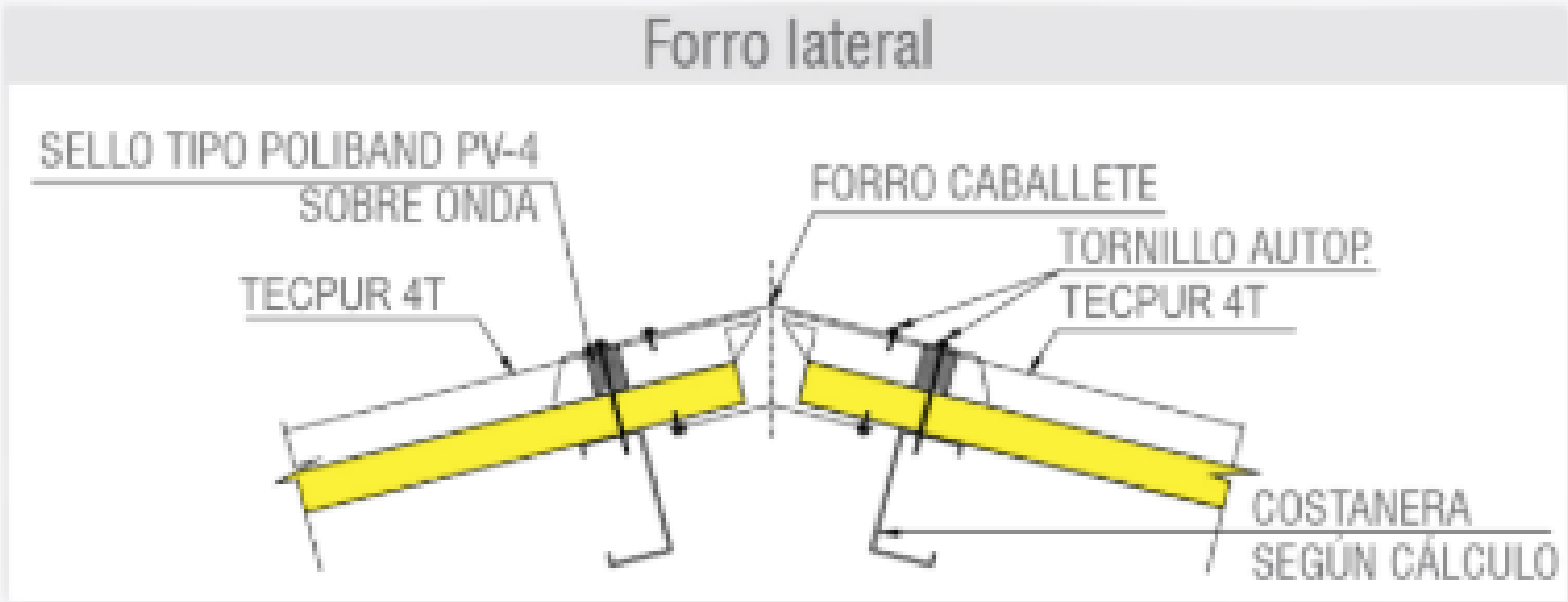
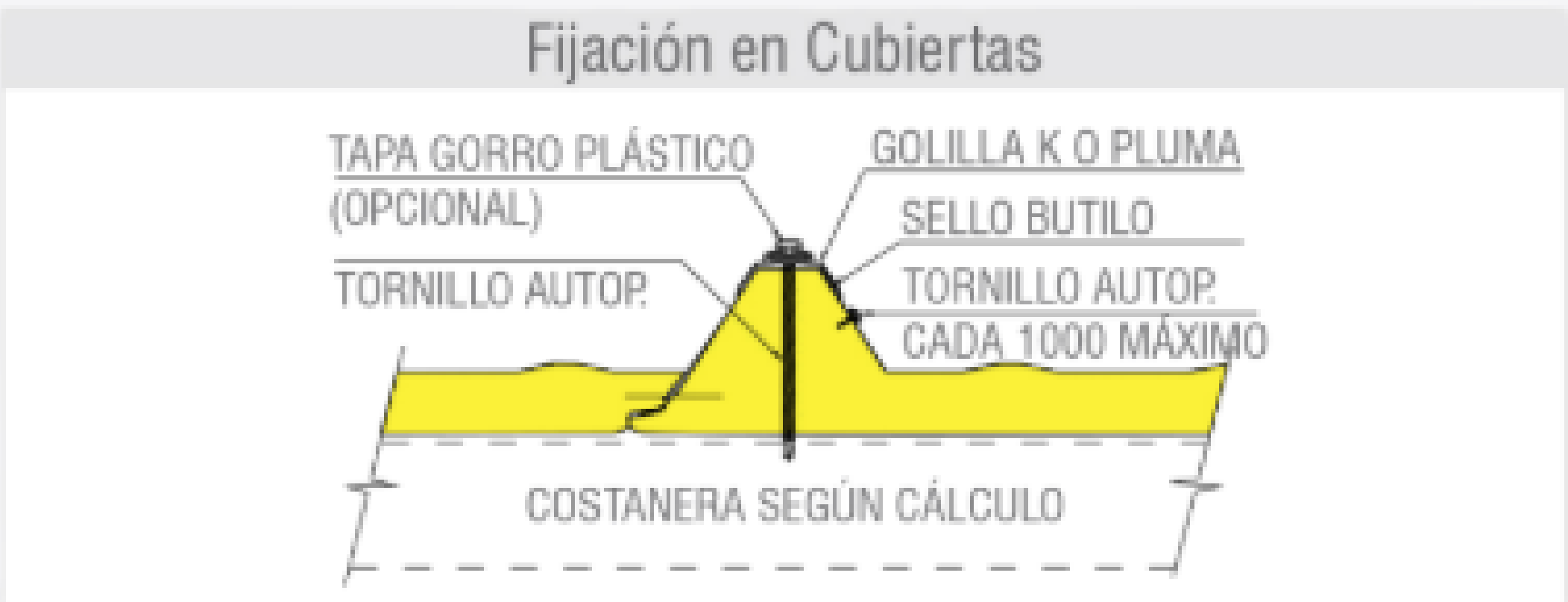
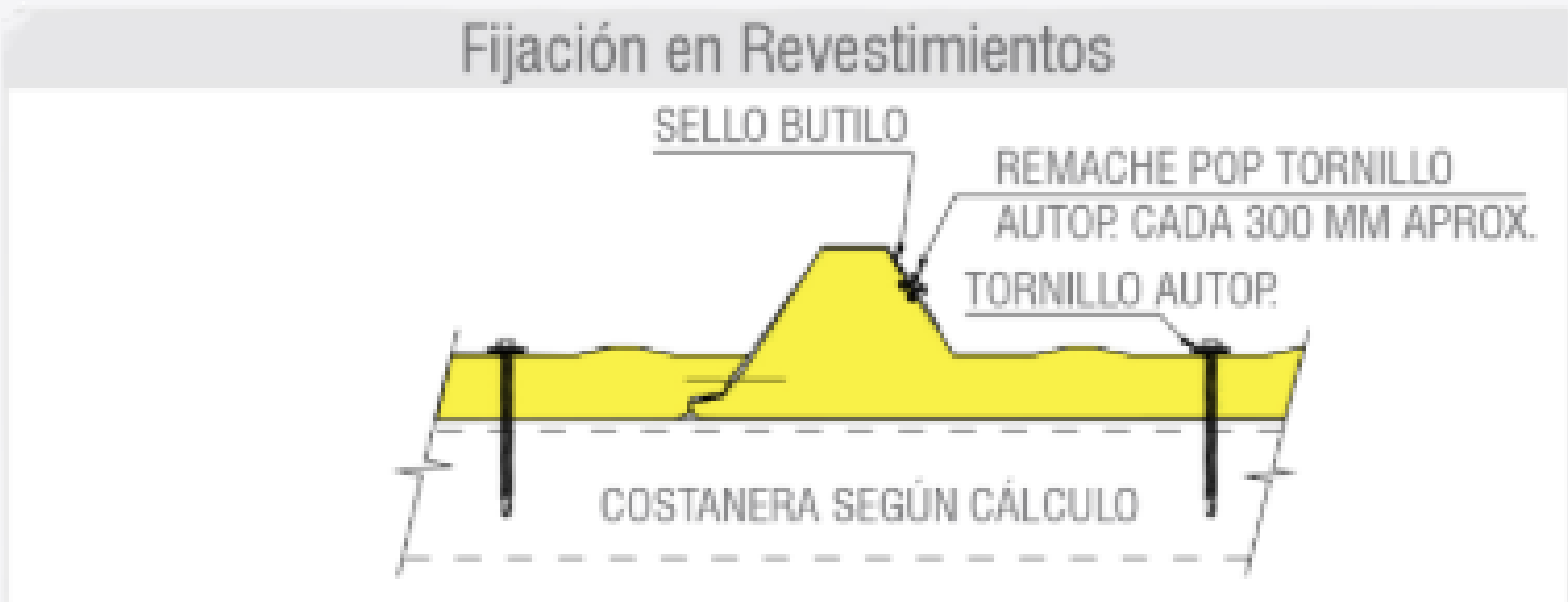
Verde

Azul

Medidas



Esquema de instalación



			Paneles de Cubierta (Flujo Ascendente)		Paneles de Revestimiento (Flujo Horizontal)	
Altura del Valle (mm)	Peso (kg/m²)	Largo Máximo (m)	Resistencia Térmica (m² K/W)	Resistencia Térmica (W/m²K)	Resistencia Térmica (m² K/W)	Resistencia Térmica (W/m²K)
30	10,2	12	1,512	0,661	1,544	0,648
50	11,3	12	2,353	0,425	2,384	0,419

Contáctanos al:

Distribución de carga

Espesor (mm)	Condición de apoyo	Tipo de Carga	Distancia entre costaneras (m)																
			1	1.25	1.5	1.75	2	2.25	2.5	2.75	3	3.25	3.5	3.75	4	4.25	4.5	4.75	5
30–80	Simple	Esfuerzo	306	211	156	122	98	81	68	58	50	43	38	33	30	–	–	–	–
		Deformación	2127	1196	757	519	375	281	217	172	138	113	93	78	66	56	48	41	36
50–100		Esfuerzo	332	236	181	146	121	102	88	76	67	59	52	47	42	38	34	31	28
		Deformación	2265	1310	856	605	451	349	277	225	186	155	131	112	96	83	71	63	56
30–80	Doble	Esfuerzo	227	179	148	125	108	95	84	76	69	63	57	53	48	43	38	34	31
		Deformación	4568	2475	1521	1018	724	539	415	328	265	215	177	149	127	108	92	79	68
50–100		Esfuerzo	226	179	147	124	107	94	84	75	68	62	57	52	48	42	39	36	33
		Deformación	4722	2600	1627	1110	805	611	480	387	319	267	227	195	169	147	130	115	102
30–80	Triple	Esfuerzo	259	205	168	144	124	109	97	87	79	72	66	61	56	51	46	43	39
		Deformación	3806	2098	1307	883	642	471	369	287	231	189	157	132	112	96	83	72	63
50–100		Esfuerzo	258	204	167	143	123	109	97	87	79	72	66	61	56	52	48	45	42
		Deformación	3989	2246	1431	990	725	554	437	353	290	243	206	176	152	132	116	102	90

Contáctanos al: