

## Panel CN-4

Panel trapezoidal, utilizado para cubierta y revestimiento el cual permite soportar cargas entre los distanciamientos de costaneras gracias a sus nervios rigidizantes.

Panel CN-4 Terminación en prepintado y zinc-alum.  
Presentación curva y contracurva.

Panel CN-4 Traslúcida FRP disponibles con la misma geometría para solucionar la luminocidad requerida del proyecto.

RECUBRIMIENTO:  
ZINC-ALUM APLICADO EN AMBAS CARAS  
SEGUN NORMA FABRICACION ASTM A792 M08  
CALIDAD AZ-150 (150gr/m2).

# Panel CN-4

## Cubierta y Revestimiento



Avance Útil = 1000 mm.



### TABLA DE CARGAS

DEFORMACION MAXIMA ADMISIBLE POR SOBRECARGA L/200

CARGAS ADMISIBLES Kg/m2		UN TRAMO		
ESPESORES		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1,00	311	415	543
	1,25	198	272	338
	1,50	138	192	237
	1,75	102	141	173
	2,00	77	108	132
	2,25	59	85	106
	2,50	49	68	86
	2,75	40	57	72
	3,00	33	46	56

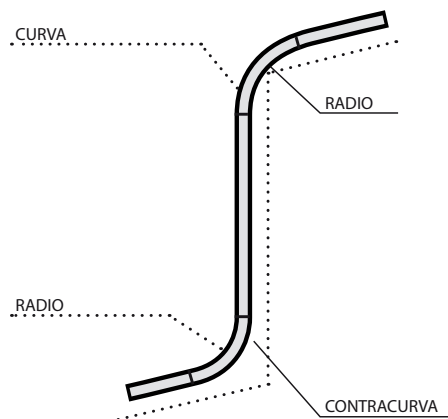
CARGAS ADMISIBLES Kg/m2		DOS TRAMOS		
ESPESORES		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1,00	388	489	593
	1,25	249	311	375
	1,50	177	220	262
	1,75	128	162	193
	2,00	95	124	148
	2,25	77	98	117
	2,50	63	79	96
	2,75	55	67	78
	3,00	46	54	67

CARGAS ADMISIBLES Kg/m2		TRES Y MAS TRAMOS		
ESPESORES		0,4mm	0,5mm	0,6mm
DISTANCIA ENTRE COSTANERAS	1,00	485	607	730
	1,25	312	387	468
	1,50	216	271	319
	1,75	162	199	226
	2,00	123	155	171
	2,25	96	121	142
	2,50	78	98	111
	2,75	68	82	87
	3,00	53	71	74

### PANEL CN-4 CURVO

RADIO MINIMO: 240mm

- SOLUCION DE MONTAJE HOMBROS CURVOS GALPONES
- SOLUCION CUBIERTA DE ALTOS RADIOS CURVATURA.
- SOLUCION CONTRACURVA.



### CARACTERISTICAS TECNICAS

- AVANCE UTIL : 1000mm
- ESPESORES : 0.35 mm / 0.4mm / 0.5mm / 0.6mm
- LARGOS : 0.5mt a 18.00 mt (largos especiales, consultar)
- TERMINACION : ZINC-ALUM o PREPINTADO

### CARACTERISTIAS DEL PANEL

- EL AVANCE UTIL PERMITE UN MAYOR AHORRO EN M2 INSTALADO
- LA INSTALACION DE CUBIERTAS - REVESTIMIENTO SIMPLE Y RAPIDA
- SOLUCION CURVAS Y CONTRACURVAS
- RADIO MINIMO CURVATURA 240mm
- LARGOS A PEDIDO (HASTA 18mt) SOLUCION LARGO CONTINUO

### SISTEMA DE FIJACION



Fijación Gancho Omega



Fijación al Valle

