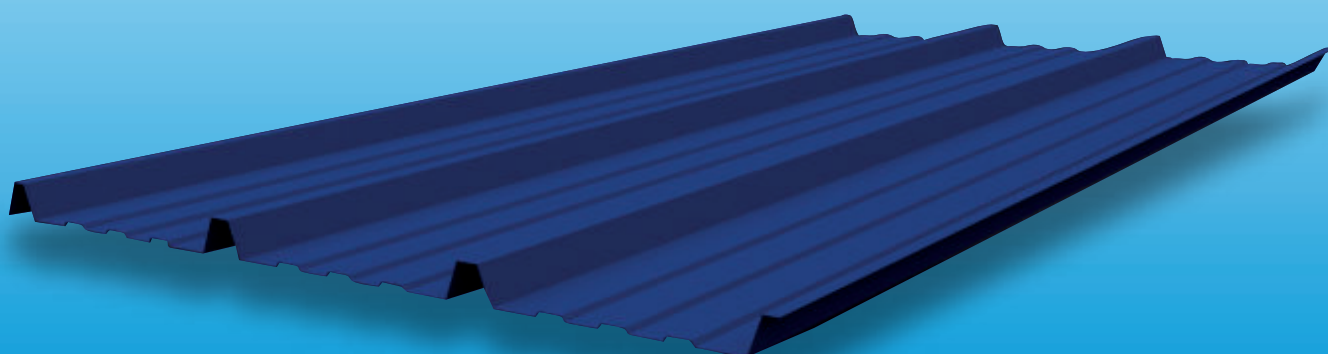


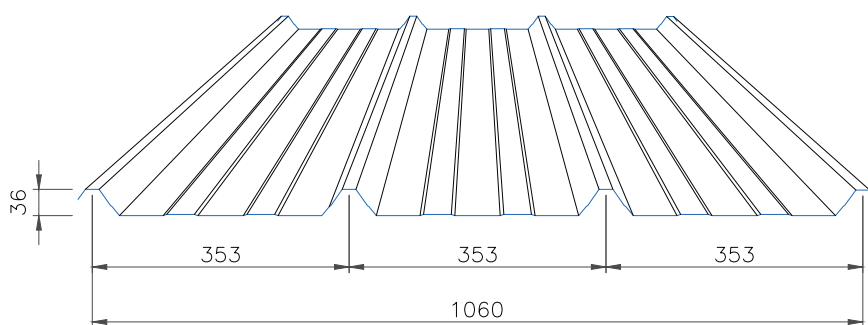
GRUPO
COLPER

CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS



IC-4

CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS METÁLICOS



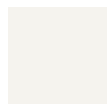
Aluzinc
Natural



Ral 5002
Ral 5005



Ral 3003
Ral 3002



Ral 9003
Ral 9010



Ral 6002
Ral 6035



Ral 7040

Cubiertas y Revestimientos IC-4 - 1060, de acero aluminizado Pre - Pintado de alta calidad, cuenta con el mayor ancho útil del mercado de techos metalicos, con una alta resistencia estructural, con mayor rendimiento en la instalación y optimización de recursos.

MATERIA PRIMA: Aluzinc AZ 150
Según norma ASTM A-792 Recubrimiento AZ 150 gr/m2.(55%AL, 43.4% Zn y 1,6% Si) Mayor resistencia a la corrosión. Alta reflectividad a los rayos solares, buen acabado.

ZINCALUM PRE PINTADO:
Alta resistencia a la corrosión en ambientes marinos e industriales. Excelente acabado estético. Excelente reflectividad térmica y lumínica.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Ancho útil del panel	1060 mm
Lámina de acero sup. e inf.	Aluzinc AZ 150
Pintura	Exterior: 5 micras de Primer Epóxido +20 micras de poliéster Interior: 8 micras de Primer Epóxido
Espesor de plancha	0.35mm, 0.40mm, 0.50mm, 0.60mm
Largos	En función del proyecto
Número de Trapecios	4 Trapecios Estructurales
Altura de Trapecio	36mm

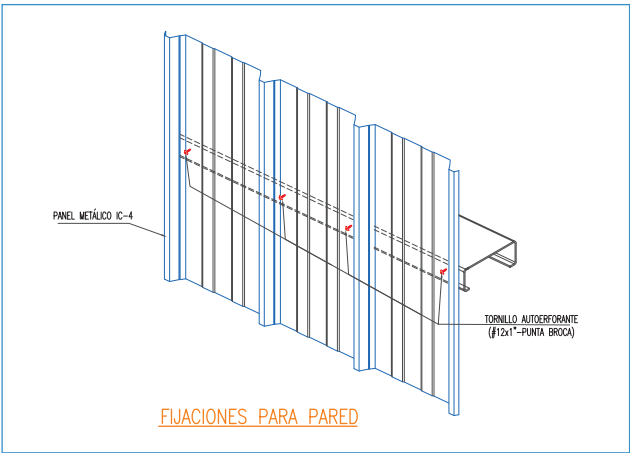
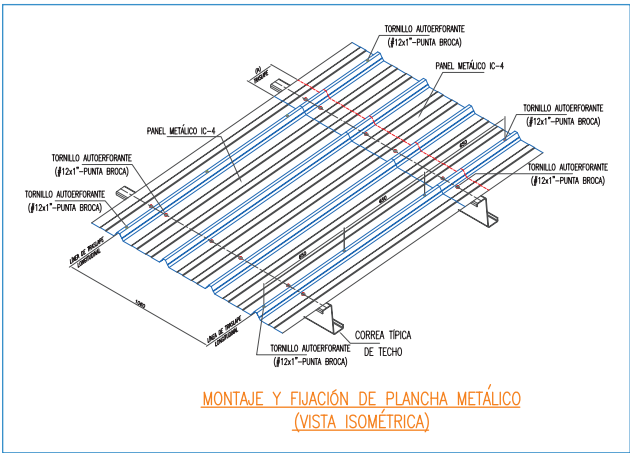


TABLA DE CARGAS

CUADRO DE CAPACIDAD DE CARGA (KG/M2)													
Espesor (mm)	Condición de Apoyo	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)											
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.00	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75
0.35	Simple Doble Tres o mas	260.2	164.4	112.3	81.0	60.6	46.7	36.7	29.3	-	-	-	-
		260.2	164.4	112.3	81.0	60.6	46.7	36.7	29.3	-	-	-	-
		326.4	207.1	142.2	102.7	77.2	60	47.3	38.1	31.1	-	-	-
0.40	Simple Doble Tres o mas	260.2	183.1	125.2	90.3	67.6	52.1	41	32.7	-	-	-	-
		260.2	183.1	125.2	90.3	66.6	52.1	41	32.7	-	-	-	-
		326.4	230.4	158.1	114.4	86.1	66.7	53	42.5	34.7	28.6	-	-
0.50	Simple Doble Tres o mas	260.2	234.0	160.1	115.6	87.0	67	53.1	42.4	34.4	28.2	-	-
		260.2	234.0	160.1	115.6	87.0	67	53.1	42.4	34.4	28.2	-	-
		326.4	294.1	202.0	146.4	110.4	85.6	68.1	55.1	45.1	37.2	31	-
0.60	Simple Doble Tres o mas	260.2	283.2	194.7	139.2	104.6	81	64.1	51.3	41.7	34.3	28.1	-
		260.2	283.2	194.7	139.2	104.6	81	64.1	51.3	41.7	34.3	28.4	-
		326.4	355.6	245.0	176.1	133.1	103.3	82	66.3	66.3	45	37.6	33.9