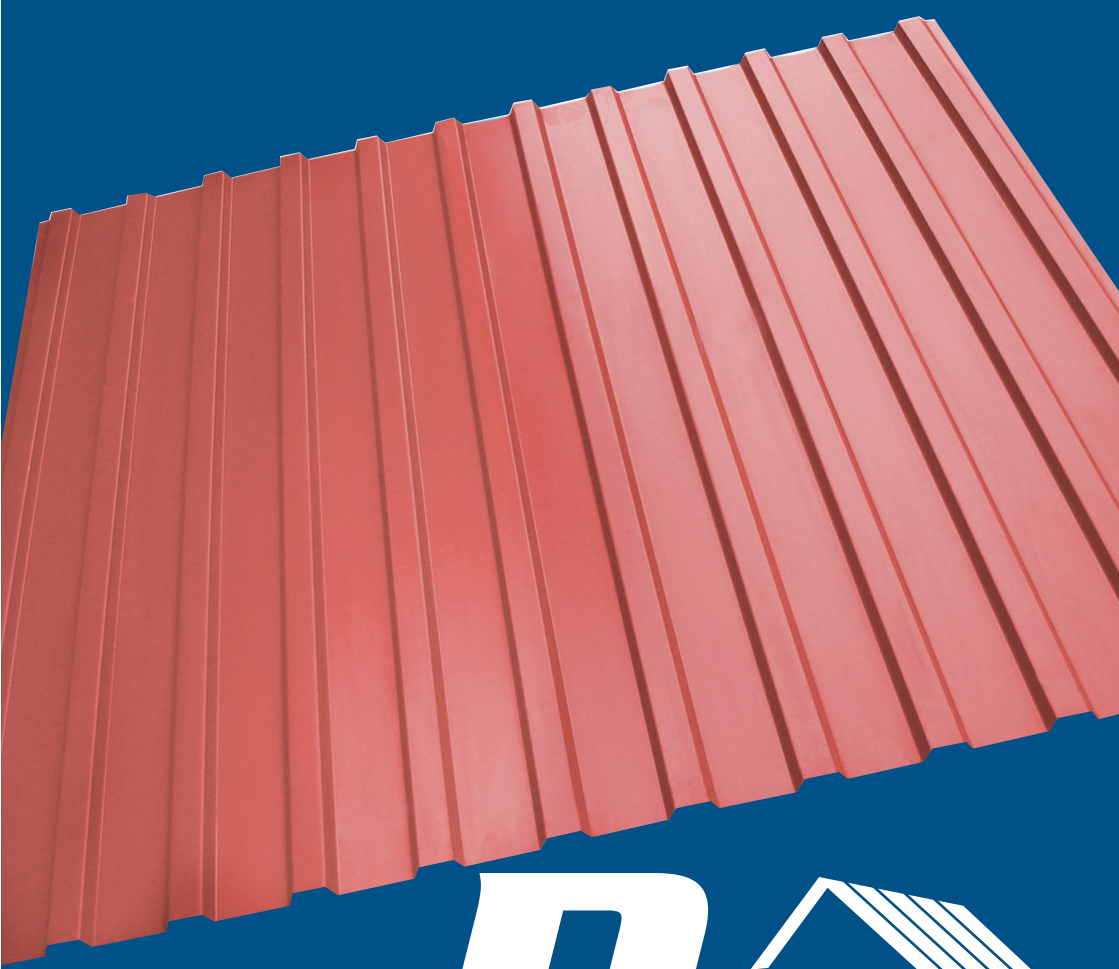


DIPANEL
FRISO

DIPAC®
PRODUCTOS DE ACERO

DIPAC®
PRODUCTOS DE ACERO

DIPANEL FRISO

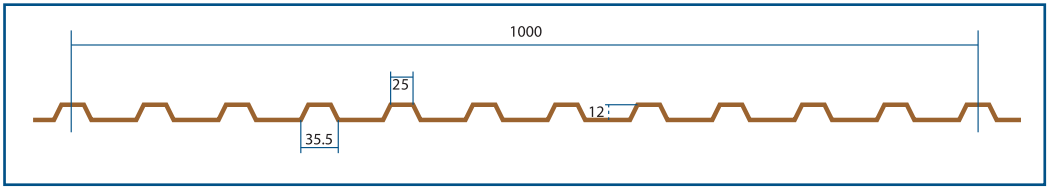
Panel para Friso y Pared, el de mejor comportamiento estructural para uso comercial-industrial que cumple con los estándares de calidad más exigentes del mercado.

Características Generales

Dipanel Friso es un panel de 12 trapecios y 11 valles ideal para ser utilizado como cobertura de paredes, frisos y faldones.

Características Técnicas

Dipanel Friso se fabrica en Aluzinc (galvalume) según norma ASTM-792-86 Az 150 (150 gr/m2) en calidad estructural Gr. 37 o en Prepintado con un acabado de pintura poliéster estándar según norma ASTM-653 y ASTM-755.



Propiedades Dipanel Friso

Ancho útil: 1000 mm
Largo: Estándar y a medida
Espesores: Desde 0.30 hasta 0.9 mm
Acabados: Galvalume o Prepintado

PESO PANEL FRISO

Espesor	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.7
kg/m2	2.87	3.35	3.83	4.31	4.79	5.27	5.75	6.71

SEPARACIÓN DE CORREAS

Espesor	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.6	0.7	0.8	0.9
ml	1.1	1.3	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.3

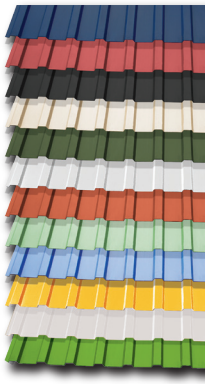
Tabla de cargas admisibles panel Dipac Friso-Pared (kg/m2) (uniformemente repartida)

Condición de apoyo	Espesor mm	Distancia de correas (mts)						
		1	1.2	1.5	1.7	2	2.2	2.5
simple-doble	0.3	104	-	-	-	-	-	-
simple-doble	0.35	131	91	-	-	-	-	-
simple-doble	0.4	160	111	80	-	-	-	-
simple-doble	0.45	191	133	85	-	-	-	-
simple-doble	0.5	223	155	99	80	-	-	-
simple-doble	0.55	256	178	114	89	-	-	-
simple-doble	0.6	289	201	129	100	-	-	-
simple-doble	0.7	342	238	152	119	86	-	-
simple-doble	0.8	388	270	173	134	97	80	-
simple-doble	0.9	434	301	193	150	108	90	-

NOTA: El cálculo considera un carga distribuida de 60 kg/m2 aplicada uniformemente sobre un vano, mientras que la carga puntual de 80 kg también es aplicada al centro del vano hasta alcanzar los niveles de esfuerzo máximo admisible de 0.60 Fy y mientras la deflexión no supere L/60".

Colores

Azul Oscuro
Marrón
Negro
Beige
Verde Militar
Blanco Refrigeración
Terracota
Verde
Azul
Amarillo Caterpillar
Blanco Estándar
Verde P



NOTA: La información presentada en este documento es solamente informativa por lo que DIPAC no se hace responsable del mal uso que se pudiera dar; se recomienda la asesoría de un ingeniero capacitado que verifique la aplicabilidad de la misma. Los colores presentados en este material son únicamente referenciales y pueden variar de tonalidad en comparación con los colores originales.

QUITO

NORTE
Gualaquiza Oe4-177 y Av. de la Prensa
(02) 5005-010 - 099-9444544
quitonorte@dipacmanta.com

SUR
Taura y Panamericana Sur Km 5-1/2
(02) 5005-055 - 099-9444596
quitosur@dipacmanta.com

SUR2
Av. Pedro Vicente Maldonado s/n y Pedro Quiñonez
(02) 5005-070 - 098-8092891
quitosur@dipacmanta.com

MANTA

Av. 24 de Mayo y Calle 4ta., esquina
(05) 5000-100 - 099-7633993
manta@dipacmanta.com

RIOBAMBA

Av. Lizarzaburo y Monseñor Leonidas Proaño
(03) 5000-560 - 099-4163638
riobamba@dipacmanta.com

GUAYAQUIL

NORTE
Vía a Daule Km 8-1/2
(04) 5010-300 - 099-9444497
guayaquilnorte@dipacmanta.com

SUR
Eloy Alfaro y Calicuchima, esquina
(04) 5010-400 - 099-9444503
guayaquilsur@dipacmanta.com

PORTOVIEJO

Av. Reales Tamarindos s/n y Calle Alamos
(05) 5000-400 - 099-7633899
portoviejo@dipacmanta.com

MILAGRO

KM 1 1/2 VIA KM. 26 Y Monseñor Leonidas Proaño Esquina
(04) 5010-800 - 099-7634131
milagro@dipacmanta.com

MACHALA

Av. Circunvalación Norte, Pasando el Parque de la Paz.
(07) 5006-070 - 099-7634161
machala@dipacmanta.com

CUENCA

Av. 12 de Abril entre Imbabura y El Oro
(07) 5006-060 - 099-9444610
cuenca@dipacmanta.com

QUEVEDO

Vía a Valencia Km. 1
(05) 5000-800 - 099-7634019
quevedo@dipacmanta.com

SANTO DOMINGO

Vía a Quevedo Km 3-1/2, frente al bypass de la Vía a Chone y Vía a Esmeraldas
(02) 5005-500 - 099-9444574
santodomingo@dipacmanta.com

LOJA

Calle Ambato, entre Ibarra y Tulcán
(07) 5006-080 - 099-7633886
loja@dipacmanta.com

IBARRA

Av. Cristóbal de Troya y Mejía
frente a la piscina Olímpica
(06) 5005-020 - 099-7633829
ibarra@dipacmanta.com

PUYO

Av. Alberto Zambrano y 9 de Octubre
Barrio Sto. Domingo de Guzmán
(Frente al Colegio Pompeya)
(03) 5000-570 - 098-8245026
puyo@dipacmanta.com

AMBATO

Av. Atahualpa y Juan Jaramillo, esquina.
A 200m al Sur del redondel de Huachi, Vía a Riobamba
(03) 5000-550 - 099-9444593
ambato@dipacmanta.com

EL COCA

Av. 9 de Octubre y Cuyabeno esquina
(06) 5005-030 - 099-3993323
elcoca@dipacmanta.com

LAGO AGRIO

Vía Quito km 2½, Barrio los Ceibos,
frente a la nueva clínica Gonzalez
(06) 5005-040 - 099-7791886
lagoagrio@dipacmanta.com

DURÁN

Km.1.5 vía Duran Tambo, Mz. 1J S.1B.
sector FAE Industrial
(04) 5010-600 - 099-7652211
duran@dipacmanta.com

Aplicaciones DP5

Cubiertas de naves industriales, Centros comerciales, construcción en general y recubrimiento de fachadas horizontales o verticales

---

www.dipacmanta.com