

ACEROS PREPINTADOS

COLOR Y PROTECCIÓN

Las chapas prepintadas de Ternium Siderar se obtienen aplicando sobre las chapas galvanizadas o cincalum un proceso de pintado continuo que aplica un tratamiento superficial, una base anticorrosivas y una capa de esmalte de terminación de última generación que le confiere excelentes propiedades, como su gran resistencia a la corrosión y su buena flexibilidad, además

de su atractivo acabado de color. También se producen materiales prepintados sobre galvanizados o electrocincados con esmaltes especiales destinados a la industria de electrodomésticos. Los materiales se ofrecen en una variada gama de colores que se adaptan tanto a las exigencias de los usos industriales como a los diseños arquitectónicos residenciales más demandantes.

NORMAS

Los aceros prepintados de Ternium Siderar para la construcción responden a las normas **IRAM-IAS U500-72** mientras que para electrodomésticos responden a normas particulares de cada fabricante.

APLICACIONES

Las chapas prepintadas conformadas para construcción pueden utilizarse para cerramientos laterales o cubiertas residenciales, comerciales o industriales, así como en hojas lisas para paneles termoaislantes y zinguería. Las chapas para electrodomésticos se utilizan para piezas de alta exigencia estética como frentes y laterales de heladeras, lavarropas, termotanques y otros.

RANGO DE ESPESORES Y ANCHOS

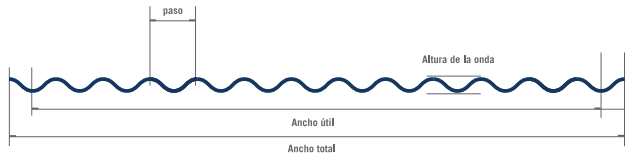
Las dimensiones en bobinas se abastecen en el rango de espesor 0,40-1,24 mm y de ancho 700-1.220 mm.

IMPORTANTE: Los productos prepintados se entregan con un film de polietileno protector. Una vez instalados, este film debe ser removido inmediatamente para evitar la transferencia del adhesivo a la superficie de la chapa, lo que le ocasionaría daños irreversibles a la pintura.

ACANALADOS

Tabla de características geométricas

Espesor	Ancho total	Ancho útil	Paso	Altura cresta	Peso propio	Peso teórico aproximado útil recubierto			
						Galvanizado	Cincalum	Prepintado bas Galvanizado	Prepintado bas CINCALUM
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(kg/m ²)	(kg/m ²)	(kg/m ²)	(kg/m ²)
0.4	1086	988	76	18	3.83	4.07	4.02	4.13	4.06
0.5	1086	988	76	18	4.79	5.03	4.98	5.10	5.02



TRAPEZOIDAL T1010

Tabla de características geométricas

Espesor	Ancho total	Ancho útil	Paso	Altura cresta	Peso propio	Peso teórico aproximado útil recubierto			
						Galvanizado	Cincalum	Prepintado bas Galvanizado	Prepintado bas CINCALUM
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(kg/m ²)	(kg/m ²)	(kg/m ²)	(kg/m ²)
0.4	1100	1010	253	28.5	3.83	4.01	3.96	4.07	4.00
0.5	1100	1010	253	28.5	4.79	4.95	4.91	5.02	4.95
0.7	1100	1010	253	28.5	6.70	6.85	6.80	6.92	6.84

