

FICHA TÉCNICA

Stud



APLICACIONES DEL PRODUCTO

El Stud se utiliza como soporte en uniones entre láminas, en medio de cada lámina o en el inicio y final de una pared, como soporte vertical en vanos de puertas y ventanas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MATERIA PRIMA

Acero Calidad Comercial Tipo B

Normas:

ASTM A 924 / ASTM A 653

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Producto fabricado con láminas de acero galvanizadas, conformada por rolos formadores en perfil C, resistentes a la corrosión. Los Studs son perforados para facilitar la instalación de sistemas eléctricos y de plomería. Las alas se presentan con moleteado para facilitar la tarea de perforado durante la instalación del perfil. Los Stud de calibres 22 y 20, no llevan perforaciones, salvo que el cliente así lo solicite.



Calibres	Espesor		Recubrimiento de Zinc min. G60 (Z180)		Límite de Fluencia	
	pulg.	mm	oz/pie2	g/m2	Ksi	Mpa
28	0.014	0.35	0.60	180	30-55	205-380
26	0.018	0.45				
24	0.022	0.55				
22	0.028	0.71				
20	0.035	0.88				

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

	Descripción	A	B	C	Tolerancia A-B-C	Peso Kg/pie (*)				
						28	26	24	22	20
(2)	2 1/2" x 1 1/2"	2 1/2"	1 1/2"	1/4"	A: + 1/16"				258	
(1)	2 1/2" x 1 1/4"	2 1/2"	1 1/4"	1/4"		114	145	173	236	
(1)	2 1/2" x 2"	2 1/2"	2"	1/4"				228	306	
(2)	3" x 1 1/2"	3"	1 1/2"	1/2"					279	
(1)	3 5/8" x 1 1/4"	3 5/8"	1 1/4"	1/4"		14	177			
(2)	3 5/8" x 1 1/4"	3 5/8"	1 1/4"	1/2"					279	355
(1)	3 5/8" x 1 1/2"	3 5/8"	1 1/2"	1/4"			194	232		
(2)	3 5/8" x 1 1/2"	3 5/8"	1 1/2"	1/2"					306	39
(1)	4" x 1 1/4"	4"	1 1/4"	1/4"		151	191	228		
(2)	4" x 1 1/4"	4"	1 1/4"	1/2"					3	
(1)	4" x 1 1/2"	4"	1 1/2"	1/4"				244		
(1) (2)	4" x 2"	4"	2"	1/2"				277	365	465
(1) (3)	1 5/8" x 1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	1/4"				142		
(2)	5" x 1 1/2"	5"	1 1/2"	1/2"					365	465
(2)	6" x 1 1/2"	6"	1 1/2"	1/2"						52
(2)	6" x 2"	6"	2"	1/2"						574
(1) Longitud estándar de 10 pies. (2) Longitud requerida por el cliente. (3) Sin perforaciones.					COPANIT 69-206/ASTMA 924/A92M	*Aproximado				

Sucursales:
El Crisol 217-6792/93/94
Costa del Este 374-7776/70
La Chorrera 341-9658