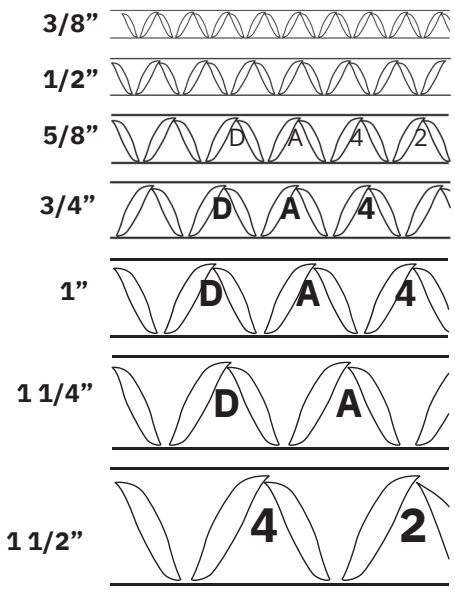
Varilla Grado 42

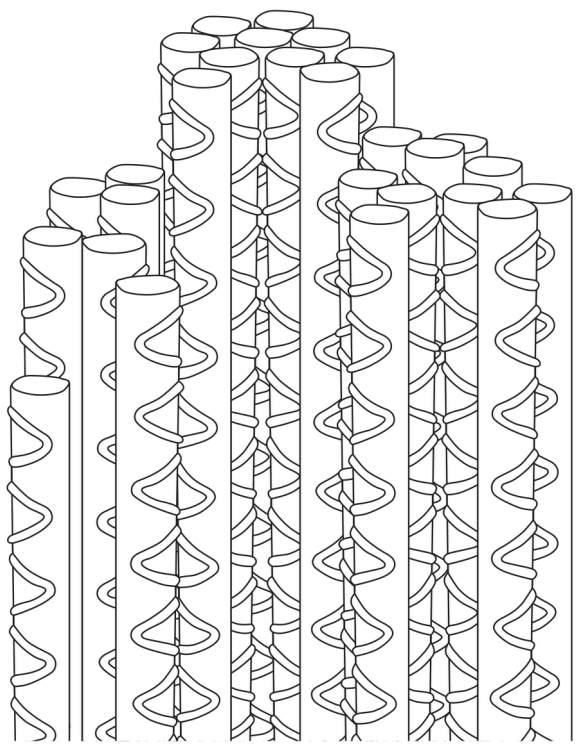
CERTIFICADO EPD® CERTIFIED

HECHO EN MÉXICO
100% MEXICANOS



Varilla Corrugada para Refuerzo de Concreto.





NORMA DE FABRICACIÓN NMX-B-506-CANACERO-2019 (ASTM A615/A615M-18)

USOS

- Refuerzo de: Zapatas, Pilote, Pilas, Pisos, Columnas, Trabes, Losas, Muros, Castillos, Cerramientos, Prefabricados, Túneles, Pavimentos, Puentes, Canales

SOLUCIONES

- ARCIME, ARPISO, ARLOSA, ARMURO, ARPREF, ARPAVIM, ARPUENTE, ARCANAL, ARTUNEL, ARCOLUM, AREOLIC

CARACTERÍSTICAS

- Varilla corrugada laminada en caliente de Grado 42
- Equivalente a la varilla Grado 60 ASTM
- Corruga en forma de"W"
- Presentación recta o doblada

VENTAJAS

- Cumplimiento con la Norma NMX y la Norma ASTM
- Declaración Ambiental de Producto (EDP)
- Versartilidad para ajustes en obra
- Disponibildiad de producto inmediata

Dimensiones Nominales (NMX)

No.	Diámetro		Área	Peso
	(plg)	(mm)	(cm2)	(kg/m)
3	3/8	9.5	0.71	0.560
4	1/2	12.7	1.27	0.994
5	5/8	15.9	1.98	1.552
6	3/4	19.0	2.85	2.235
8	1	25.4	5.07	3.973
10	1 1/4	31.8	7.94	6.225
12	1 1/2	38.1	11.40	8.938

Dimensiones Nominales (ASTM)

No.	Diámetro		Área	Peso
	(plg)	(mm)	(plg2)	(Lb/)
3	3/8	9.5	0.11	0.376
4	1/2	12.7	0.20	0.668
5	5/8	15.9	0.31	1.043
6	3/4	19.1	0.44	1.502
8	1	25.4	0.79	2.670
10	1 1/4	32.3	1.27	4.303

Propiedades Mecánicas:

	Grado 42 (NMX)	Grado 60 (ASTM)
Esfuerzode fluencia mínimo	4,200 kg/cm2	60,000 Lb/plg2
Resistencia mínima a la tensión	6,300 kg/cm2	90,000 Lb/plg2
Alargamiento mínimo en 20 cm		
3, 4, 5 y 6	9 %	9 %
8	8 %	8 %
10 y 12	7 %	7 %

Presentaciónes:

Varilla	Recta y Doblada	Recta y Rollo
3 y 4	9.15 m y 12.00 m	20, 40 & 60 ft
5, 6, 8, 10 y 12		

En el siguiente link encontrarás todos nuestros canales oficiales: Atención por WhatsApp, Compra en línea, redes sociales y más!

https://linktr.ee/MN_HOMECENTER

833-230-14-14