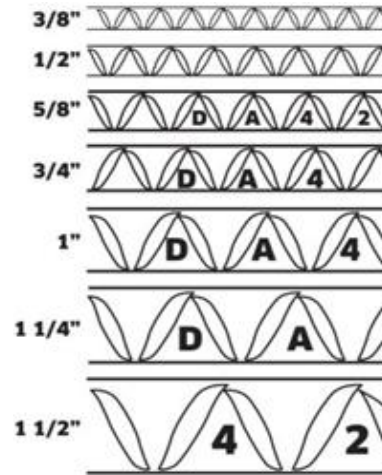
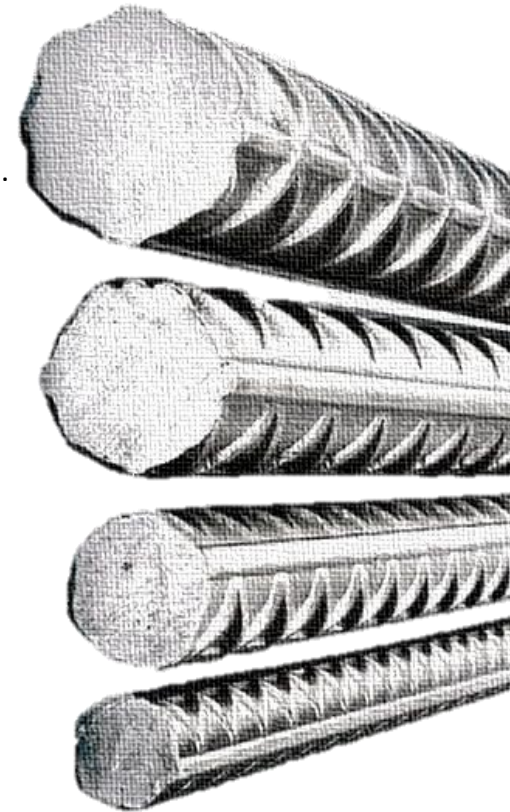


VARILLA CORRUGADA

Usos: Es utilizada como refuerzo de zapatas, columnas, castillos, cerramientos, túneles, pavimentos, puentes, Losas Sólidas y aligeradas, Columnas y vigas.

Características: Varilla corrugada laminada en caliente Grado 42 Acero bajo carbón, Presentación recta o doblada corrugada en cumplimiento con las normas de calidad.



Propiedades Mecánicas	Grado 42 (NMX)
Esfuerzo de fluencia mínimo	4,200 kg/cm ²
Resistencia mínima a la tensión	6,300 kg/cm ²
Alargamiento mínimo en 20cm	-
3,4,5,y 6	9%
8	8%
10 y 12	7%



VGM MATERIALES

VARILLA CORRUGADA R-42					
Diámetro		Peso		N° Aprox de varilla x TON	Propiedades de Doblado
pulgada	mm	lb/pie	kg/m		Diámetro de mandril
3/8	9.50	0.38	0.56	150	3.5d
1/2	12.70	0.67	0.99	84	3.5d
5/8	15.90	1.04	1.55	53	3.5d
3/4	19.10	1.5	2.24	37	5d
1	25.40	2.67	3.98	21	5d
1 1/4	31.80	4.17	6.23	13	7d
1 1/2	38.10	5.99	8.94	9	8d