

VARILLAS GRAFILADAS PARA REFUERZO DE CONCRETO

Normas técnicas

NTC5806: 2019

Resolución 0277
de 2 de febrero
de 2015 del
MinCIT



NTC5806:2019
Alambre de acero
grafilado y mallas
electrosoldadas para
refuerzo de concreto



Resolución 0277 del 02
de Febrero de 2015 del
ministerio de Comercio,
Industria y Turismo



Características

Descripción

Dimensiones

Barras desde 0 hasta
6,00m.

Unidad de producto

Barra / Kg

Usos

Su uso estructural es en estribos para la construcción, mallas, vigas, columnas, viguetas, tapas de canalización, postes de luz y prefabricados en general

Grafil

Designación	Diámetro mm	Área nominal mm ²	Kg/m
D4.0	4,0	12,6	0,099
D4.5	4,5	15,9	0,125
D5.0	5,0	19,6	0,154
D5.5	5,5	23,8	0,187
D6.0	6,0	28,3	0,222
D6.5	6,5	33,2	0,260
D7.0	7,0	38,5	0,302
D7.5	7,5	44,2	0,347
D8.0	8,0	50,3	0,395
D8.5	8,5	56,8	0,446