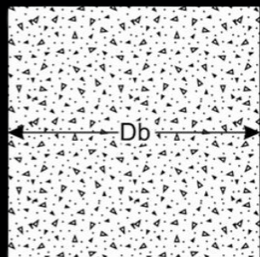


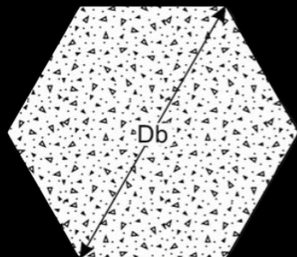
QUADRADA 17 x 17

Protendida

EQUIVALÊNCIAS

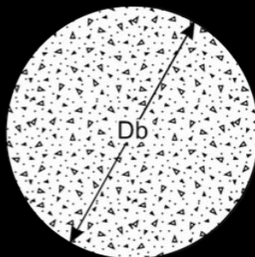


17 X 17



Ø18

Ø20



ARMADURA	
Longitudinal	4 ø 5 mm - CP 175 RB
Estribagem	Ø 3,4 mm c/ 15 cm - CA 60
Ancoragem dos Anéis	8 ø 8 mm - CA-50
Barra de Aço dos Anéis	50,8 x 4,8 mm - ASTM A36
Cobrimento	25 mm
CONCRETO	
Cimento	CP V – ARI
Resistência - f _{ck}	40 MPa

17x17	
Área da seção circunscrita	289,0 cm ²
Área da seção de concreto	289,0 cm ²
Perímetro colado	68,1 cm
Perímetro circunscrito	68,1 cm
Massa nominal	70 kg/m
Compressão admissível	37 tf
Tração admissível	5,8 tf
Momento de inércia	6.818 cm ⁴
Momento resistente	804 cm ³
Raio de giração	4,9 cm

