

TIE ROD & WING NUT

Tie rod merupakan batang baja berulir penuh yang berguna sebagai pengikat 2 sisi panel bekisting supaya tidak terbuka ketika sedang mengecor beton. Tie rod berfungsi menahan tekanan lateral beton, menjaga jarak antarpanel bekisting, dan mengunci sistem form tie.



Spesifikasi:

Material : Baja

Diameter : Ø12 mm, Ø16 mm, Ø21 mm

Jenis Ulir : Ulir Kasar

Panjang : 1m – 6m (panjang bisa dipotong sesuai kebutuhan)

Kekuatan Tarik*

- 4 ton (Ø12 mm)
- 5 ton (Ø16 mm)
- 9 ton (Ø16 mm)
- 23 ton (Ø21 mm)

Finishing : Black Steel

*hasil yang tertera berdasarkan hasil uji tarik lab bersertifikat



Wing Nut merupakan pengunci yang dipasang pada kedua ujung tierod untuk mengunci panel bekisiting. Wing Nut ada 2 tipe, yaitu Wing Nut 94 dan Wing Nut 92P. Wing Nut 94 dipakai untuk Tie Rod Ø16 mm, sedangkan Wing Nut 92P dipakai untuk Tie Rod Ø21mm.

Spesifikasi:

Material	: FCD 45
Berat	: 650 gram (WN 94), 1,6 kg (WN 92P)
Finishing	: Hitam / Galvanized
Kapasitas beban	: 9 ton (WN 94), 23 ton (WN92P)