

SPESIFIKASI TEKNIS WIRE MESH							
STANDAR MUTU	SNI 07-0663-1995 Jaring Kawat Baja Las untuk Tulangan Beton						
UKURAN							
A. Diameter Kawat (mm)	Ø5	Ø6	Ø7	Ø8	Ø9	Ø10	Ø11.0
B. Panjang (m) / Lebar / Roll	5.4 / 54						
C. Lebar (m)	2.1						
D. Ukuran Jaring (mm)	150 x 150						
E. Panjang Juntalan	Maks. 100						
F. Penyimpangan Kesikuan (%)	Maks. 1%						
G. Jarak Sirip (mm)	4.6 s/d 7.2						
H. Tinggi Sirip (mm)	Min. 0.27						
I. Berat Kawat Baja (kg/m)	24.14	34.76	47.31	61.79	78.2	96.54	116.90
SIFAT MEKANIS							
A. Balas Ulur(kgf/mm ²)	Min. 50						
B. Kuat Tarik (kgf/mm ²)	Min. 55						
C. Kontraksi (%)	Kuat tarik ≤ 70 Min. 30, Kuat tarik > 70 Min.25						
D. Kuat Geser Las (kgf/mm ²)	Min. 20						
Lengkung (180°)	Baik / Tidak retak pada sisi luar lengkungan						

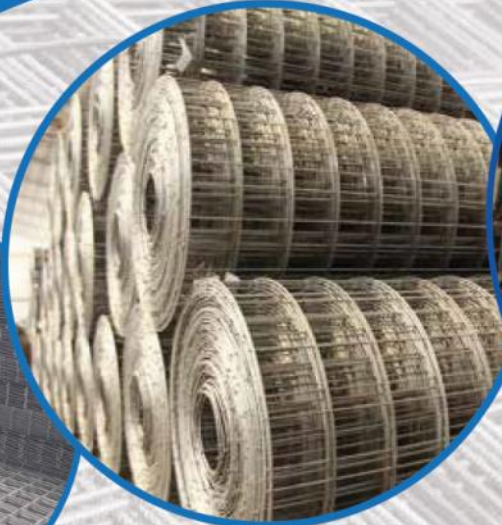
Penggunaan wire mesh antara lain pada:

1. Lantai Beton : Pabrik, Gudang, Gedung Bertingkat, Lahan Parkir , dll.
2. Dinding Beton : Gedung Bertingkat, Perumahan, Apartemen, dll.
3. Fondasi Beton : Cakar Ayam, dll.
4. Jalan Raya, Landasan Pesawat Terbang, Saluran Irigasi, dll.
5. Kolom Praktis, Pagar dan Teralis.





WIRE MESH SHEET



WIRE MESH ROLL



WIRE MESH

1. STANDARD WIRE MESH (SNI-07-0663-1995)

Standard wire mesh adalah jaring kawat baja las untuk tulangan beton yang diproduksi dengan mesin penarik, pemotong dan pengelas canggih yang menghasilkan produk dengan kualitas tinggi. Standard wire mesh digunakan sebagai penulangan beton pada fondasi lantai pabrik/gudang maupun lantai bangunan bertingkat, landasan pesawat terbang, lantai container yard, jalan raya, dll.

2. SPECIAL WIRE MESH

- Ulir dan polos
 - Galvanis dan Non-Galvanis
 - Diameter: M6 ~ M11
 - Ukuran lembaran
 - Lebar : 2.2 ~ 2.4 meter
 - Panjang : 3.0 ~ 6.0 meter
 - Spasi : 100mm x 100mm
- (Menerima permintaan untuk ukuran khusus)

Jln. Raya Salemban Jati KM16 RT03/RW03
Kosambi - Tangerang, 15214, Indonesia

www.intanmetalindo.com

sales@intanmetalindo.com

+(62)21 - 63867170

TABEL BERAT STANDARD WIRE MESH						
TYPE	UKURAN				BERAT	
	DIAMETER	SPASI (mm)	LEMBAR (m)	ROLL (m)	KG/LEMBAR	KG/ROLL
M5	5.00	150 x 150	5.4 x 2.1	54 x 2.1	24.14	241.4
M6	6.00	150 x 150	5.4 x 2.1	54 x 2.1	34.76	347.6
M7	7.00	150 x 150	5.4 x 2.1		47.31	
M8	8.00	150 x 150	5.4 x 2.1		61.79	
M9	9.00	150 x 150	5.4 x 2.1		78.20	
M10	10.00	150 x 150	5.4 x 2.1		96.54	
M11	11.00	150 x 150	5.4 x 2.1		116.90	

