

Spesifikasi Produk SiDuri

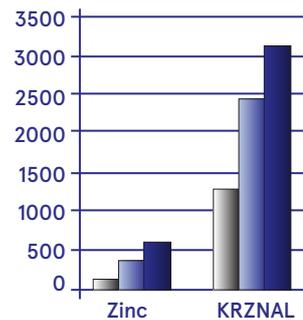
DIAMETER	KUAT TARIK	JARAK DURI	PANJANG	LAPISAN KAWAT
1.80 mm	1100 - 1500 Mpa	4 inch	100 m 250m	KR ZNAL (Zinc-Aluminium 10%)
2.00 mm	1100 - 1500 Mpa	4 inch	100 m 250m	KR ZNAL (Zinc-Aluminium 10%)



Kemasan kawat duri siduri memiliki 2 pilihan kemasan yang aman dan mempermudah penanganan, yaitu dengan spool kayu, dan tanpa spool kayu. Untuk setiap kemasan kawat duri siduri ada beberapa pilihan panjang yaitu 100 m, dan 250 m.



Kawat duri baja Siduri dilapisi dengan KRZNAL (Kabatama Raya Zinc Aluminium 10%), Lapisan seng aluminium yang mampu mencegah karat hingga 20 tahun.



Ketahanan tes saltspray (rata-rata) - dalam jam sampai terjadi 5% karat atau DBR (Dark Brown Rust) (Lapisan kawat sesuai dengan EN-10244-2 class A)

60 g/m ²	0.20 oz/ft ²
180 g/m ²	0.60 oz/ft ²
300 g/m ²	1.00 oz/ft ²

*Berdasarkan hasil Uji Korosi Dipercepat dengan Pengujian Semprotan Garam (Salt Spray Test)

Pemasangan yang Aman dan cepat

Siduri adalah produk kawat duri baja karbon tinggi dengan menggunakan proses puntir bolak-balik (reverse twist) yang berubah arah setiap puntiran durinya. Baja karbon tinggi meningkatkan kekuatan kawat siduri sehingga tidak mudah dipotong atau digunting.

Kawat Duri Siduri berdiameter kecil sehingga mempermudah proses pemasangan, lebih ringan tetapi sangat kuat. Kawat duri dapat dipasang dengan ketegangan yang maksimal, sehingga dapat mengurangi kebutuhan jumlah tiang yang diperlukan. Duri hitam pada kawat siduri mengikat kuat kawat pilin dengan ujung yang runcing.

Kualitas terbaik

Kawat duri siduri diproduksi dengan kawat Baja karbon tinggi lapis paduan seng Aluminium 10% KR ZnAl dan lapis paduan seng aluminium colour passivation berwarna hitam. Lapisan paduan Seng aluminium 10% memberikan ketahanan korosi 6x lebih lama dibanding kawat galvanis biasa. Siduri dibuat dengan acuan Standard Nasional Indonesia (SNI 9218:2023) dan Standard internasional seperti ASTM.

