



Hilo de poliester de alta tenacidad para los amantes de la agricultura.

Ficha tecnica hilo Arakna

-Referencias:

Hilo N°1: 2.00 mm.	Resistencia: 220 kgF.	Bobinas de 3300m
Hilo N°2: 2.20 mm.	Resistencia: 250 kgF.	Bobinas de 2700m
Hilo n°3: 2.50 mm.	Resistencia: 300 kgF.	Bobinas de 2000m
Hilo n°4: 3.00 mm.	Resistencia: 420 kgF.	Bobinas de 1500m
Hilo n°5: 4.00 mm.	Resistencia: 700 kgF.	Bobinas de 800m
Hilo n°6: 5.00 mm.	Resistencia 1050 kgF.	Bobinas de 525m

-Resistencia ruptura 60 kgF/mm² Superior a la resistencia del:
alambre galvanizado (40/48 kgF/mm²) alambre clásico (15 kgF/mm²)

-No se oxida

-Alargamiento ruptura: 11%

-Punto de fusión: 263oC / 266oC

-Gran resistencia a los rayos UV

-Comportamiento térmico:

Conserva su estabilidad dimensional y sus rendimientos mecánicos en una gama de temperatura desde los -40oC a los +70oC (NO DILATA).

-Tensión de colocación: 1,5% de la longitud (Ejemplo: 80 m = estirar 1,20m)