



Herning Svæveflyveklub



Kunststofwire

Tøjsnor

Dyneema snor

Kært barn mange navne

Hvad er Dyneema/kunststofwire/tøjsnor



Dyneema® er en type HMPE-fiber, hvor HMPE står for High Modulus PolyEthylene. Dyneema® kaldes officielt Ultra-High Molecular Weight Polyethylene (UHMwPE). Fiber med varemærket Dyneema® fremstilles af det hollandske firma DSM og det markedsføres som værende verdens stærkeste fiber.

	kunststof wire	Stål wire
Vægt	14g/m	140g/m
Brudstyrke	3000kg	2600kg
pris	9kr/m	2kr/m

I korte træk betyder det, at det altså er plastik (-:

Hvordan behandler vi en kunstwire



1. Kør ikke over snoren

- Hvis et motoriseret fly skal passere snoren, skal der minimum være en hjælper på hver side af flyet, som sikrer at snoren forbliver ved jorden når flyet passerer.
- Snoren må ikke passeres af landende svævefly.
- Snoren kan langsomt og med stor forsigtighed passeres af svævefly under bugsering, **men det anbefales at lade være.**

2. Undgå at de to wire rører hinanden

- Da wieren er meget let er det vigtigt at køre ligeud, snoren kan nemt komme til at ligge ovenpå hinanden.
- Til enhver tid at overholde reglen om, at startsvæveflyet skal starte mindst et vingefang ved siden af den wire, der ikke er i brug.

Udkørsel samt placering af kunstwire



Ved udkørsel af wire.

- Kør altid i en lige linje
- Altid så at wiren kobles af i den sydlige del af banen
- Kør forbi start linjen med minimum en halv banebrede

Udkørsel samt placering af kunstwire



Bane 27



Udkørsel samt placering af kunstwire



Bane 09

