MUA-TUOTE OY
Ylikyläntie 130
23950 PYHÄRANTA
puh. 02-825 8196
mua-tuote@dnainternet.net
GSM 050-557 8596

E 13/2026 vp / Lausunto

Kerron tässä mahdollisimman lyhyesti, miten laajasti pyydysvälineissä käytetään erilaisia muoveja ja miksi näin.

Materiaali valitaan tuotteeseen mahdollisimman parhaan toimivuuden kannalta. Pyydystä ei voi rakentaa yhdestä materiaalista.
-Kalaverkko yläpaula, alapaula ja pyydysosan havas, sekä mahdolliset apupaulat.
Yläpaula muodostuu kellukkeista ja punoksesta. Kelluke on useimmiten polystyreeniä tai vaahdotettua polyeteeniä. Punos on polypropeenia jossa jäykisteenä polyeteenimonofilamenttia helpottamaan käyttöä. Lisäksi styreeni kohoisissa on tukilankoina polyamidia.
Kalaverkon havas yleensä polyamidia. Alapaula on lyijyhelmiä ekstruudattuna polyesterilangalle (lämmönkestävä) Peittävä vetoluja punos voi olla polyesteriä, polypropeenia, polyeteeniä käyttötarkoituksen mukaan.

Rysän yläpaula voi olla polypropeenia, polyeteeniä tai näiden seosta, sekä polyamidia ja polyesteria lähinnä käyttöolosuhteiden mukaan. Kohot yleensä polyvinyylikloridia tai etyylivinyyliasetaattia. Hapaat ovat polyamidia, polyeteeniä tai ultrahighmolecularweight polyeteeniä. Painoköysinä käytetään lyijyköysiä tai erillisiä painoja. Lyijyköysi on lyijyhelmiä ekstruudattuna polyesterilangalle (lämmönkestävä) Peittävä vetoluja punos voi olla polyesteriä, polypropeenia, polyeteeniä käyttötarkoituksen mukaan.

Pyydysten osia on aina kalastajat kierrättäneet uusiin pyydyksiin soveltuvilta osin. Verkkoihin on vaihdettu uudet pyytävät hapaat, rysissä kierrätetty kaikkia osia.
Tänä päivänä pyydysvalmistus on muuttunut ja osien kierrättäminen on hidasta ja kallista. Pyydysten valmistaminen on koneellistunut ja se luo rajoitteita käytettyihin materiaaleihin.

MUA-TUOTE OY
Ylikyläntie 130
23950 PYHÄRANTA
puh. 02-825 8196
mua-tuote@dnainternet.net
GSM 050-557 8596

Pyydysten reaalihinnat ovat jatkuvasti laskussa lähinnä kilpailusta halpatuontia vastaan, sekä kalastajien määrä laskee jatkuvasti. Osien purkaminen on niin hidasta sekä uudelleen pauloitus on hitaampaa kuin uuteen tekeminen aiheuttaa, että uusiokäytetty on kalliimpi valmistaa.

Mielestäni pyrolyysiöljyn valmistaminen tulee olemaan tulevaisuudessa paras kiertotalousmenetelmä sekalaiselle muovijätteelle kuten pyydysväline muoveille. Tämä on se menetelmä, johon Suomen kannattaisi tehdä kunnon panostus.

Miten Suomen kalastus poikkeaa suurten kalastusmaiden vastaavasta kiertotalouden näkökulmasta.

Suomen kalastus on niin pirstoutunut, että samanlaisia eriä on vaikea saada kierrätys mielessä suuria määriä. Yhden verkon paino voi olla pienimmillään muutama sata grammaa. Rysän paino kilosta ylöspäin.

Euroopan suurissa troolareissa voi olla samaa köyttä useita tonneja ja muutenkin yksiköt ovat todella reilusti suurempia kuin Suomessa. Näitä ei voi millään laittaa samoille vaatimustasoille kierrätystä ajatellen.

Terveisin Uolevi Aaltonen
050-5578596

MUA-TUOTE OY
Ylikyläntie 130
23950 PYHÄRANTA
puh. 02-825 8196
mua-tuote@dnainternet.net
GSM 050-557 8596