



Putken näköinen

Huomioitavaa ja näkökulmia muoviputkien ulkonäössä

Muovisten putkien valmistajille esitetään toistuvasti kysymyksiä putkien ulkonäöstä.

Ulkonäkökeskustelun haasteita

Muoviputkien ulkonäöstä käytävissä keskusteluissa on ilmennyt haasteita putkien elinkaaren vaiheiden sekä muovien ja tuotteiden ominaisuuksien vaikutusten huomioimisessa.

Keskeistä huomioitavaa

Muovisten putkien ulkonäköön vaikuttaa

- tarkastellaanko putkea uutena tehtaalla, kuljetuksen jälkeen, asennettuna käytössä vai käytöstä poiston jälkeen
- millaisista muovimateriaaleista putket on valmistettu
- miten ja mihin käyttötarkoituksiin kyseiset putkituotteet on valmistettu

Muutamia näkökulmia

1. Muoto ja sen muutos

Yleensä poikkileikkaukseltaan pyöreiden putkien valmistuksen ratkaisuihin voi liittyä epäpyöreä tai soikea muoto. Muodon joustavuus voi olla myös tavoiteltu ominaisuus.

2. Väri ja sen muutos

Muoviputken värin muutos voi olla ympäristöolosuhteiden vaikutusta tai ympäristön vaikutuksiin liittyvä muovimateriaalin ominaisuus.

3. Pintavauriot

Muoviset putket ovat sisä- ja ulkopintojen ominaisuuksiltaan suhteellisen joustavia ja pehmeitä. Yhtäällä hyödylliset ominaisuudet voivat toisaalla altistaa vaurioille

Keskustelua muoviputkien ulkonäöstä helpottaa muoviputkiosaaminen

- perehdy muovimateriaalien ja muoviputkituotteiden ominaisuuksiin ja valmistukseen
 - tutustu putkijaoston muihin julkaisuihin mm. muoviputkien painaumajäljistä ja värimuutoksista
- Lisätiedot: Asiamies Kari Kuivalainen. Muoviteollisuus ry, p. 040 8439 425, kari.kuivalainen@plastics.fi



MUOVITEOLLISUUS RY
Finnish Plastics Industries Federation

