

ARIES™ SPORTSWEAR

Digital prints

Mitä digitaalinen painaminen on?

Digipainatuksella tarkoitamme kahden menetelmän yhdistelmää:
sähköinen aineisto + sublimaatioväri

Sähköinen aineisto on tietokoneella tehty tai skannattu kuva tai teksti.

Sublimaatioväri on polyesterkankaalle tarkoitettu väriaine, joka lämmön vaikutuksesta imeytyy kuituihin. Kangas säilyttää pehmeytensä ja värin pysyvyys on erittäin hyvä.

Digitaalisen painamisen edut

- Rajoittamaton värivalikoima.
- Yksilölliset painatukset ja painokuvion skaalaaminen.
- Toistettavuus.
- Pienikin sarja voidaan toteuttaa.
- "Saumaton" vaate.

Ongelmia

- Vain polyester- tai polyestersekoitemateriaalit.
- Painopohja on aina valkoinen, peittävää väriä voi olla vaikea sävyttää yhtäläiseksi valmiiksi värjätyn kankaan kanssa.

Digipainatus käytännössä

- Asiakas toimittaa painettavan aineiston sähköisessä muodossa.
- Kuvamateriaali käsitellään painokuntoon ja kuvatiedostot "upotetaan" vaateosien kaavoihin.
- Kaavanosan kuva(t) tulostetaan suurkuvatulostimella ja sublimaatioväreillä.
- Valmis kuva prässätään kankaalle ja kangas leikataan oikeaan muotoonsa.
- Vaate ommellaan valmiiksi.

