

DTF HOT MELT POWDER

DTF termoaktivni TPU prah

Opis proizvoda

DTF Hot Melt Powder je visokokvalitetni termoaktivni TPU prah razvijen za Direct-to-Film (DTF) tehnologiju štampe. Nanosi se na svježe otisnutu grafiku na DTF PET filmu i nakon topljenja stvara snažan i elastičan spoj između otiska i teksta, osiguravajući dugotrajnost i otpornost na pranje.

Tehničke karakteristike

Materijal: TPU (Termoplastični poliuretan)

Boja: Bijela

Veličina čestica: 80–200 µm (ovisno o modelu)

Tačka topljenja: 110–120 °C

Temperatura transfera: 150–165 °C

Vrijeme transfera: 10–20 sekundi

Kompatibilni materijali

- Pamuk
- Poliester
- Mješavine pamuka i poliestera
- Radna odjeća
- Sportska odjeća
- Većina tekstilnih materijala pogodnih za DTF transfer

Prednosti

- Snažno prianjanje na tekstil
- Visoka elastičnost
- Odlična otpornost na pranje i habanje
- Mekan osjećaj na tkanini
- Jednostavno nanošenje
- Stabilni rezultati pri serijskoj proizvodnji



Uslovi skladištenja

- Čuvati na suhom i hladnom mjestu.
- Preporučena temperatura skladištenja: 15–30 °C.
- Zaštititi od vlage i direktne sunčeve svjetlosti.
- Ambalažu držati dobro zatvorenom nakon upotrebe.

Sigurnosne napomene

- Izbjegavati udisanje prašine.
- Koristiti u dobro provjetrenom prostoru.
- Preporučuje se nošenje zaštitne maske i rukavica tokom rukovanja.
- Držati van domašaja djece.