

Technický list CPPEFLAG110 CPRINT PES Vlajkovina 110g

Popis:

100% tenký, lehký a průdušný PES textilní materiál vhodný pro sublimační tiskové technologie. Hmotnost materiálu je cca 110g/m². Vlajkovina je vhodná především na vlajkové aplikace. Materiál je vhodný do interiéru i exteriéru, výstavnictví, na prezentační systémy, interiérové dekorace, záclony, stínící aplikace, design.

Povrch: Satin

Tiskové technologie: Sublimace přímá, Sublimace Transfer

Hmotnost: 110g/m²

Jemnost příze: 54x44x44

Srážení: %, 210°C, 30s <=2

Doporučené nastavení kalandru: °C, 1-2min. 190-210

Certifikace: OEKO-TEX STANDARD 100. DIN 4102-1-B1.

Vinutí: vnitřní strana je tisková

Návin: 100bm

Balení: pevný karton box

Jádro: 3"

Při tisku na tenká syntetická média, jako jsou polyesterové je velmi vhodné udržovat tiskovou místnost v řádném stavu, aby se zabránilo vzniku statické elektřiny. Nejdůležitějším faktorem pro zamezení vzniku statické elektřiny je udržování relativní vlhkosti vzduchu na úrovni 50 % nebo dokonce o něco vyšší. Ionizovaný vzduch je také účinný v kombinaci se zařízením na odstraňování statické elektřiny, ale to nebude účinně fungovat, pokud je relativní vlhkost nižší než 40 %.

Doporučuje se skladovat v originálních obalech. V teplotách (10°C - 25°C) a suchém prostředí (30%-60% relativní vlhkosti). Neskladujte média v oblastech, které jsou vystaveny extrémním teplotám a kolísání, například v blízkosti oken nebo dveří. Vysoká vlhkost (více než 60 % relativní vlhkosti) může způsobit, že médium absorbuje vlhkost, což může ovlivnit kvalitu tisku.

Pokud neplánujete tisknout na médium po delší dobu, vždy se doporučuje vyjmout je z tiskárny. Skladování nepoužitého média v tiskárně může způsobit, že absorbuje vlhkost, což může ovlivnit kvalitu tisku. Vyjmutím média a jeho uložení ve vhodném prostředí můžete zajistit, že si zachová svou kvalitu, technické vlastnosti a bude připraveno k použití.

Pro zajištění optimální kvality tisku je důležité udržovat v tiskovém prostředí vhodné teploty a vlhkost. Rozsah teplot 18-24°C a rozsah vlhkosti 40-60% je ideální pro velkoformátový tisk. Teplotní rozsah 15-30°C a rozsah vlhkosti 30-70% jsou považovány za kritické a mohou mít vliv na kvalitu tisku.

Vždy používejte správná nastavení pro média. Nejlepších výsledků tisku je dosaženo, když je vytvořen speciální profil pro konkrétní používaná média. Pokud potřebujete pomoc nebo máte nějaké dotazy, neváhejte nás kontaktovat.

Ověřte, zda je médium kompatibilní s tiskárnou a typem inkoustu, který chcete použít. Vyberte vhodný profil médií. Použití správného profilu média je nezbytné pro dosažení optimální kvality tisku. V případě potřeby kontaktujte zástupce COMIMPEX PRINT, s.r.o., aby vám pomohl.

Kontrola před tiskem

Zkontrolujte, zda médium nevykazuje známky poškození nebo závad. To zahrnuje kontrolu okrajů, rohů a povrchu média, zda nejsou prasklé, natržené nebo poškrábané. Pokud zjistíte jakékoli poškození nebo vady, nekládejte médium do tiskárny. Místo toho ji odložte stranou a informujte příslušný personál.