

Tehnički List – Multiline PET Backlit Film

Informacije o Proizvodu

- Backlit Film izrađen je od PET materijala s mat završnom obradom, namijenjen za visokokvalitetne statične backlit aplikacije.
- Proizvod je prikladan za unutarnje i vanjske svjetleće kutije, uključujući izloge, trgovačke centre, sportske dvorane, zračne luke, podzemne željeznice, multiplekse, hotele i restorane.
- Kompatibilan je sa solventnim, eco-solventnim, UV i latex pisačima, što omogućuje široku primjenu u različitim tehnologijama ispisa.
- Za optimalno čuvanje preporučuje se skladištenje na temperaturi 15–25°C i relativnoj vlažnosti 30–60%, u originalnom pakiranju i na suhom mjestu.
- Proizvod ima rok trajanja 12 mjeseci, ovisno o uvjetima korištenja i pravilnom rukovanju.

Specifikacije

Specifikacija	Vrijednost
Materijal	PET
Težina	280±20 gsm
Debljina	200±15 mikrona
Površina	Mat
Bjelina	80
Žučkastost	6.47
Transmisija svjetla	42
Opacitet	85%

Mehanička Svojstva

Svojstvo	Vrijednost	Standard
Vlačna čvrstoća (MD)	≥120 MPa	ASTM D882
Vlačna čvrstoća (TD)	≥165 MPa	ASTM D882
Čvrstoća na trganje (MD)	≥120 MPa	ASTM D882
Čvrstoća na trganje (TD)	≥155 MPa	ASTM D882
Istezanje pri lomu (MD)	≥100%	ASTM D882
Istezanje pri lomu (TD)	≥110%	ASTM D882
Dimenzijska stabilnost (MD)	≤1%	150°C / 30 min
Dimenzijska stabilnost (TD)	≤0.5%	150°C / 30 min

U Sv.Nedelji, 11.12.2025.

1/1

Multiline PET Backlit Film HR

Sjedište - Gospodarska ulica 9, 10431 Sv.Nedelja, +385 1 777 2222
Poslovna jedinica Split, 21000 Split, Dračevac 17, +385 21 339 078
Poslovna jedinica Rovinj, 52352 Kanfanar, J.Dobriće 5, +385 52 825 607

RADIN d.o.o. upisan u registar Trgovačkog suda u Zagrebu,
MBS 080004179, MB 03214613, temeljni kapital 3.027.050,00 EUR uplaćen u cijelosti.
Uprava: Tanja Bandić, Nensi Hrgar Drenški

Zagrebačka banka d.d.
IBAN: HR252360001101209298,
SWIFT: ZABAHR2X

Privredna banka Zagreb d.d.
IBAN: HR5123400091110196418,
SWIFT: PBZGHR2X

Erste&Steiermärkische Bank d.d.
IBAN: HR9624020061100017585,
SWIFT: ESBCHR22

Raiffeisenbank Austria d.d.
IBAN: HR2324840081107581534,
SWIFT: RZBHHR2X