

Öntapadó média szélesformátumú inkjet nyomtatókhöz.

JT 5829 MBF „az idő pénz”

Technikai adatlap

http://www.mactac.eu/datas/products_docs/jt/jt-5829-m-bf/4e66111fd8824-jt-5829-m-bf.pdf

TERMÉKLEÍRÁS

Fólia: 100 µ, Fehér, fényes, lágy hengerelt, PVC fólia.
Ragasztó: Mikro-strukturált, újrapozícionálható, permanens, fedő, akril.
Hordozó: 130 g/m², PE mázolt, Kraft papír, hátulján „BF series” nyomattal.

JELLEMZŐ FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Rövid illetve közepes élettartamú, kül-, és beltéri, **nagyobb** sík vagy enyhén ívelt felületre kerülő reklámokhoz, hirdetésekhez.

A **JT5829 MBF**-re nyomtatott grafikát nagyon **gyorsan, nagy felületre, gyűrődésmentesen és bennekedt légbuborékok nélkül** lehet felragasztani, köszönhetően a szabadalmi oltalom alatt álló különleges, légcsatornás ragasztónak. Ettől lesz igazán költséghatékony a nyomatok kihelyezése. Hogy mi lesz annak a vége, ha enged a csábításnak és használja a **JT 5829 MBF**-et? **A great looking job! (Azaz; főkéletes munka!)**

TARTÓSSÁG

A nyomat nélküli fólia kültéri tartóssága **4 év**. (Közép Európa területén, függőleges kitétettség esetén.)
 Az inkjet nyomatok tartóssága növelhető, illetve a színtartósság késleltethető védőlaminátum alkalmazása esetén. A színtartósság mértéke és intenzitása függ a használt tinta minőségétől, a grafika égtáj szerinti tájolásától, dőlésszögétől, az alkalmazás geográfiai elhelyezkedésétől, stb.

POLCÉLETTARTAM

Gyári csomagolásban, 15 és 25°C közötti hőmérsékleten, valamint ± 50 % relatív páratartalom esetén **2 év**.

A NYOMATLAN FILM FIZIKAI TULAJDONSÁGAI:

	Átlagos érték	Tesztelési eljárás
Ragasztó adatai, 23°C		
Gyors tapadás üvegen	26 ± 4 N/25 mm	FTM 9
Visszaszedés 24 óra után üvegről	19 ± 4.5 N/25 mm	FTM 1
Mérettartósság		
Zsugorodás: 48 óra 70°C-on (alumíniumra ragasztva)	Max. 0,5 mm	FTM 14
Éghetőség	Alumínium lemezre ragasztva önkioltó.	
Hőmérsékleti értékek		
Minimális ragasztási hőmérséklet:	+ 10°C	
Felhasználási hőmérséklettartomány:	- 20°C és + 70°C között	

NYOMTATÁS

A **JT 5829 MBF** anyagot kifejezetten oldószer bázisú, „eco-solvent”, „mild-solvent”, Latex, és UV Ink Jet technológiával nyomtató, szélesformátumú készülékekhez ajánljuk.

A legjobb nyomtatási minőség elérése érdekében kérjük, hogy a megfelelő ICC profillal és gépbeállítással dolgozzon. A profilokhoz a helyi leányvállalaton, nagykereskedőn keresztül juthat, de egyszerűen le is töltheti a MACTac hivatalos honlapjáról: www.mactac.eu

A nyomtató megfelelő beállítását, az OEM gyártó támogatja.

Nyomtatási körülmények: légkondicionált nyomtatószobában, ± 23°C, 50%-os relatív páratartalom mellett.

LAMINÁLÁSI KÖRÜLMÉNYEK:

FONTOS MEGJEGYZÉS! KRITIKUSAN FONTOS, HOGY A NYOMAT TÖKÉLETES SZÁRAZ LEGYEN A LAMINÁLÁS MEGKEZDÉSE ELŐTT!

Minden olyan esetben mikor a nyomat nagy valószínűséggel olyan helyre kerül kiragasztásra, ahol fennáll a veszélye annak, hogy maró hatású folyadék kerül rá, illetve füstös, erősen szennyezett az alkalmazási környezet, bármilyen okból dörzsölődhet, karcolódhat, akkor erősen javasoljuk, hogy a grafika hosszabb élettartama érdekében védje meg azt laminátummal. Ilyen esetben használja a **Permacolor PG 7280** sorozatba tartozó **laminátumok** egyikét.

A MACtac nem vállal semmiféle felelősséget a fólia anyaghibája kapcsán, amennyiben a nyomatot nem a MACtac által gyártott védelemmel, laminátummal látják el.

SZÁLLÍTÁSI KÖRÜLMÉNYEK:

Az egyszerűbb szállítás érdekében minden IMAGin JT termék feltekeríselhető. **A feltekerés előtt ellenőrizze, hogy a nyomat tökéletesen száraz legyen.** A tekerés során a nyomatnak a külső oldalra kell kerülnie és a tekerés belső átmérője legalább 15cm-es legyen. (6"-os dűbe) A feltekerített nyomatot rakja zárt műanyag tasakba, így megvédheti az esetleges ráömlő folyadékok okozta elváltozástól és egyéb kellemetlen szennyeződésektől. A nyomatot a szállítás és a tárolása ideje alatt is óvja meg az erős légnedvességváltozástól, hőmérsékletingadozástól.

A RAGASZTÁS:

A **BF** sorozatú anyagainkat használva, **gyorsabban** végezhet a munkájával, tehát jelentősen növelheti a produktivitását. Evidens ugye, de: Az újrapozicionálható ragasztónak köszönhetően lehetőség nyílik a már pozicionált anyag **újrapozicionálására**. :-) És...A mikro-strukturált ragasztónak köszönhetően, a benne rekedt **légbuborékokat** mesekönnyen ki lehet **préselni** a matrica alól.

FONTOS MEGJEGYZÉS!

1. KIZÁRÓLAG **SZÁRAZON** ragasztható!
2. KRITIKUSAN FONTOS, HOGY **A NYOMAT TÖKÉLETES SZÁRAZ LEGYEN** A RAGASZTÁS MEGKEZDÉSE ELŐTT!
Amennyiben a nyomat nem tökéletesen száraz, úgy a ragasztó és a fólia is telített lehet a festékből átszivárgó oldószerezrel, ami jelentősen rontja le a fólia és a ragasztójának a Technikai Adatlapban megadott tulajdonságait. Ez a hatás fokozottan jelentkezik a BF verzióknál. A tökéletes száradás hiányában: a légcsatornák záródhatnak, nő a felragasztási idő; sérül az újrapozicionálhatóság lehetősége; nehezebb a buborékok eltávolítása; nő a ragasztómaradvány mennyisége a későbbi eltávolítás során.

A RAGASZTÓ TAPADÁSÁT BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK:

Fontos megjegyzés!

A kereskedelmi felhasználás előtt - saját érdekében -, minden esetben tesztelje le, hogy a kiválasztott alapanyagok működnek-e egymással, tapadnak-e a felületre. (Tinta + JT 5829 MBF + laminátum + jellemző felhasználási felület.)

A következőkben felsoroljuk a nyomásérzékeny ragasztók tapadását negatívan befolyásoló tényezőket:

- Poros, koszos, szennyezett, olajos vagy oxidálódó felületek;
- Málló felület; önmagából vegyi anyagokat kibocsájtó, párologtató felületek;
- Alacsony felületi feszültségű műanyagok, pl.: polietilén, polipropilén,
- Előírt ragasztási hőmérséklettől eltérő felületi és vagy környezeti hőmérséklet.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

A MACtac által gyártott termékek a teljes gyártási folyamat során szigorú minőségellenőrzésen esnek át, kereskedelmi minőségük garantált, gyártási hibától mentesek.

A MACtac termékekre vonatkozó közzétett információk, a MACtac által elfogadott kutatási eredményeken alapulnak, azonban ezek az adatok garanciaként nem szolgálnak.

A MACtac termékek számtalan felhasználási lehetősége és a folyamatosan bővülő alkalmazási területek miatt, a termékek felhasználásának kockázata mindenkor a felhasználót terhel; az adott munkával kapcsolatban meg kell győződnie a termék alkalmasságáról, teljesítőképességéről.

A viszonteladót a beszerzési ár összegén felül semmiféle kártérítési felelősség nem terheli a termék használata kapcsán felmerült előre nem látható, és a termék használata következtében felmerülő kár esetén sem.

Vita esetén a termék eredeti angol nyelvű leírása a mérvadó, jelen fordítás tájékoztató jellegű.

A közölt adatok előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásának joga fenntartva.