

Öntapadó média szélesformátumú inkjet nyomtatókhoz.

WW 300 „a kőkemény és ragaszkodó falgrafika”

Technikai adatlap

http://www.mactac.eu/datas/products_docs/w/w/ww-300/4c63eec0db05f-ww-300.pdf

TERMÉKLEÍRÁS

Fólia: 100 µ, fehér, matt, lágy-hengerelt PVC fólia.
Ragasztó: Magas tapadású permanens, fedő, akril.
Hordozó: 140 g/m², Kraft papír, hátulján MACTac/IMAGin nyomattal.

JELLEMZŐ FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A WW 300 a problémás kültéri és beltéri falfelületekre nyújt közepes élettartamú grafikai megoldást. A WW 300 magas tapadású ragasztójának köszönhető, hogy a legtöbb sík felületű, kül-, vagy beltéri falfelülethez igen jól tapad, még a gyakran problémásnak mondott latex festékekkel kezelt felületekhez is.
Ipari felhasználása: erdészeti, útépítő, építő és szállító gépjárművek, valamint szemétygyűjtő konténerek fix nem eltávolítható grafikáihoz.

TARTÓSSÁG

A fólia kültéri tartóssága **4 év.** (Közép Európa területén, függőleges kitettségek esetén; nem nyomtatott.)

Az inkjet nyomtatások tartóssága növelhető, illetve a színfakulás késleltethető védőlaminátum alkalmazásával. A színfakulás mértéke és intenzitása függ a használt tinta minőségétől, a grafika égtáj szerinti tájolásától, dőlésszögétől, az alkalmazás geográfiai elhelyezkedésétől, stb.

RAKTÁROZHATÓSÁG

2 év, a következő feltételek mellett: 15 - 25°C és ± 50 % relatív páratartalom, eredeti csomagolásban.

TULAJDONSÁGOK (nem nyomtatott alapanyagra vonatkozóan)

| | Átlagos érték | Tesztelési eljárás |
|---|--|--|
| Ragasztó adatai, 23°C Gyors tapadás üvegen Visszaszedés 24 óra után üvegről | 24 ± 5 N/25 mm 26 ± 6 N/25 mm | FTM 9 FTM 1 |
| Mérettartósság Zsugorodás: 48 óra 70°C-on (alumíniumra ragasztva) | Max. 1,0 mm | FTM 14 |
| Éghetőség | Alumínium lemezre ragasztva önkioltó. | MACTac belső tesztelési eljárás |
| Hőmérsékleti értékek Minimális ragasztási hőmérséklet: Felhasználási hőmérséklettartomány: | + 10 °C - 20°C és + 70°C között | |
| Oldószerekkel szembeni ellenállás | Nincsen rá hatással | Rozsdamentes acélon; kőolaj, kenőanyagok, alifás oldószerek, alkoholok, enyhe savak és lúgok. |
| Üzemanyaggal szembeni ellenállás | Hosszú ideig tartó kontaktus esetén a szélek felpöndörödhethetnek. | Megismételt, alkalmanként 10 percig tartó, üzemanyaggal permetezve. |

NYOMTATÁS

Kifejezetten oldószeres, eco-, és mild-solventes, Latex illetve UV festéket használó Ink Jet technológiával nyomtató, szélesformátumú készülékekhez ajánljuk.

A legjobb nyomtatási minőség elérése érdekében a nyomtatás megkezdése előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a kiválasztott alapanyagnak megfelelő nyomtatási beállításokat, ICC profilt használja. A profilok elérhetőek a kiemelt nagykereskedéseknél, illetve kérheti a MACTac magyarországi képviselőjének segítségét is. Az ICC profilok, egy egyszerű regisztrációt követően letölthetőek a www.mactac.eu oldalról is. A nyomtató megfelelő beállítását, az OEM gyártó támogatja.

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

LAMINÁLÁSI KÖRÜLMÉNYEK:

A nyomtatást követően a nyomatot hagyni kell megszáradni! A szállítás vagy laminálás megkezdése előtti minimális száradási idő 48 óra. Laminátum használatával megvédheti a grafikát karcoldástól, nagyban késleltetheti a nyomat színfakulását. A grafika hosszabb élettartama érdekében használja az **IMAGin** sorozatból az **LF 3800, LUV 3800, Permafun** illetve a **PG 7200-as** sorozatba tartozó **laminátumok** egyikét.

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

SZÁLLÍTÁSI KÖRÜLMÉNYEK:

Az egyszerűbb szállítás érdekében minden IMAGin termék feltekeríselhető. A tekercselés során a nyomatnak a külső oldalra kell kerülnie és a tekercs belső átmérője legalább 15cm-es legyen. (6"-os dudu)

A feltekeríselés előtt ellenőrizze, hogy a nyomat tökéletesen száraz legyen. A feltekeríselte nyomatot rakja zárt műanyag tasakba, így megvédheti az esetleges ráömlő folyadékok okozta elváltozástól és egyéb kellemetlen szennyeződésektől. A nyomatot a szállítása és a tárolása ideje alatt is óvja meg az erős légnedvesség-változástól, hőmérsékletingadozástól.

A RAGASZTÓ TAPADÁSÁT BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK:

Minden aktuális munka megkezdése előtt tesztelje le az adott felületen, „éles” ragasztási körülmények mellett a kinyomtatott grafika felragaszthatóságát. 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 megjegyzés!

A kereskedelmi felhasználás előtt - saját érdekében -, minden esetben tesztelje le, hogy a kiválasztott alapanyagok működnek-e egymással, tapadnak-e a felületre. (Tinta + WW 300 + laminátum + jellemző felhasználási felület.)

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 közzétett adatok előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásának joga fenntartva.