

3M Reklámgrafikai üzletág 3M™ Nyomtatható fóliák

Tartós és megbízható megoldások beltéri és kültéri alkalmazásokhoz

A nagyformátumú digitális nyomtatás a grafikai produkciók fontos része. A kiváló minőségű alapanyagok biztosítják munkájának kiemelkedő sikerességét. A 3M fóliák széles választéka lehetővé teszi, hogy nyomtatási rendszerének legszélesebb spektrumát kihasználja, és ügyfelei elvárásának tökéletesen eleget tegyen, mindezt elérhető áron.

Sokszínűség - Kreatív ötleteknek szüksége van a minőségi alapanyagra

A 3M reklámgrafika széles termékportfóliója jó alapot kínál az innovatív ötletek megvalósításához. Néhány példát említve a prémium és promóciós alkalmazások közül: kültéri reklámok, flottagrafikák, kampánydekorációk, beltéri dekorációk, padlógrafika, ablakgrafika, fényvisszaverő grafikák, vagy akár nyomtatott világító reklámberendezések, stb. Ügyfeleink részére színprofil elérhetőséget is biztosítunk.

A megfelelő színprofil tekintse meg a 3m.eu/graphicsolutions weboldalon vagy lépjen kapcsolatba a 3M képviselőjével.

Bizonyított teljesítmény és kompatibilitás

A 3M saját termékeinek teljes kompatibilitása érdekében a legtöbb nyomtató, szoftver- és festék gyártóval szoros együttműködést folytat. A 3M a különböző fóliáinak megalkotásánál az alapoktól kezdve, következetesen együtt dolgozik a ma ismert szélesformátumú digitális nyomtatók gyártóival. Ez eredményezi a fóliák megbízható teljesítményét és kompatibilitását a tesztelt nyomtatási rendszereken.

3M minőség

A 3M digitális nyomdai anyagok kiváló feldolgozási és működési tulajdonságaikkal tűnnek ki. A fóliák, hordozók és ragasztók magas minősége biztosítja a zökkenőmentes feldolgozást a nyomtatási rendszereken. Ezen túlmenően, a 3M fóliák rendkívül tartósak, funkciójukat hosszú ideig megtartva.

Mindezt a 3M minőségellenőrzés biztosítja. Mindegyik digitálisan nyomtatható fólia gyártása a lehető legnagyobb gondossággal történik, a minőségbiztosítási rendszer szigorú és folyamatos ellenőrzése alatt.

3M™ Comply™ légcsonnás ragasztótechnológia

A figyelemreméltó „buborék- és ráncmentes“ telepíthetőség, a 3M Comply™ technológia a következő lépcsőfok a gyors és a könnyű grafikai alkalmazások érdekében. A fólia ragasztórétege úgy került kifejlesztésre, hogy egyedülálló konfigurált légcsonnái segítségével a levegő elszívárgasson az alkalmazás során. Amennyiben a 3M Controltac™ pozicionálható ragasztótechnológia is integrált a ragasztórétegben, úgy a grafika telepítését még gyorsabban végezhetjük, miközben a grafika sérülésének kockázata tovább csökken. Mindez különösen előnyös professzionális applikátorok számára - kiváltképp flottagrafikák telepítése esetén -, akiknek fontos a termelékenység növelése, mindezt az autók állásidejének csökkentésével.

3M™ Controltac™ ragasztótechnológia

A 3M Controltac™ pozicionálható ragasztóval ellátott fólia ragasztórétegében több millió mikroszkopikus üveggyöngy van ágyazva. A gyöngyök segítségével megelőzhető a ragasztó letapadása mindaddig, amíg nyomást nem fejtünk ki a fólia felületére. A technológia lehetővé teszi a grafika elhelyezését, majd újrapozicionálását, ahányszor szükséges, amíg a fólia pontosan a helyére nem kerül.



3M™ Nyomtatható fóliák

Bízzon a minőségben

3M

3M Hungária Kft.
Reklámgrafikai üzletág
Váci út 140.
11138 Budapest
www.3mgraphics.com

2011 Július, Kérjük hasznosítsa újra
© 3M 2011. Minden jog fenntartva.

3M

3M™ Scotchcal™ fóliák grafikai megoldásokhoz



Szegmens	Termék	Fólia		Ragasztó					Élettartam (kezeletlen, kültér ¹)			Applikáció			
		Applikáció / felület	Anyagtípus	Alap	Típus	Szín	Controltac* (pozícionálható)	Comply** (légszűrő)	1	2	3	Ajánlott védelem / lamináló	Milyen felületre?	Felület típusa	Applikációs hőmérséklet
Prémium	CT IJ380-10	fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	szürke	●		120	96	72	SC8580	síma, szegecsel, hajlítot, erősen hullámos, mély nütök, 3D	alumínium, festés	+15°C
	CT IJ380-20	fehér matt	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	szürke	●		120	96	72	SC8580	síma, szegecsel, hajlítot, erősen hullámos, mély nütök, 3D	alumínium, festés	+15°C
	CT IJ180-10	fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	szürke	●	●	120	96	72	SC8519, SC8520	síma, szegecsel, hajlítot, hullámos és enyhe 3D	alumínium, króm, üveg, merev műanyag ² , festés	+4°C
	CT IJ160-10	fehér félmatt	100 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	szürke	●	●	96	84	60	SC8519, SC 8520	síma, szegecsel	alumínium, króm, üveg, merev műanyag ² , festés	+4°C
	SC IJ170-10	fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	szürke		●	96	84	60	SC8519, SC8520, IJ70-114	síma, szegecsel, hajlítot, hullámos és enyhe 3D	alumínium, króm, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ70-10	fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	szürke			96	84	60	IJ70-114	síma, szegecsel, hajlítot, hullámos és enyhe 3D	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+16°C
	SC IJ70-114	víziszta fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	víziszta			72	60	48	IJ70-114	síma, szegecsel, hajlítot, hullámos és enyhe 3D	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+16°C
Középtávú	CT3545	fehér fél-matt	100 µm PE/PP (non-vinyl)	oldószer akril	visszaszedhető	szürke	●	●	60	48	36	SC8908, SC8909	síma, szegecsel, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+4°C
	SC IJ40-10	fehér fényes	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	permanens	szürke ³			84	72	48	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-10R	fehér fényes	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	szürke		●	84	72	48	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-20	fehér matt	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	permanens	szürke			84	72	48	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-20R	fehér matt	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	szürke			84	72	48	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-114	víziszta fényes	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	permanens	víziszta			60	48	36	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-124	víziszta matt	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	permanens	víziszta			60	48	36	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ40-124R	víziszta matt	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			60	48	36	IJ40-114, IJ40-124	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
	SC IJ37-10	fehér fényes	75 µm polimer hengerelt	oldószer akril	permanens	szürke			60	48	36	SC8019, SC8020	síma, szegecsek nélküli, enyhén hajlítot	alumínium, üveg, merev műanyag ² , festés	+10°C
Promóciós	SC IJ25-10	fehér fényes	100 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	permanens	szürke			36	24	18	IJ25-114	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+6°C
	SC IJ25-10R	fehér fényes	100 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	szürke ³			36	24	18	IJ25-114	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+6°C
	SC IJ25-20R	fehér matt	100 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	szürke			36	24	18	IJ25-114	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+6°C
	SC IJ20-10R	fehér fényes	70 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	szürke ³			24	18	12	IJ20-114R, IJ20-124R	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+10°C
	SC IJ20-20R	fehér fényes	70 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	szürke			24	18	12	IJ20-114R, IJ20-124R	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+10°C
	SC IJ20-114R	víziszta fényes	70 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	víziszta			24	18	12	IJ20-114R, IJ20-124R	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+10°C
	SC IJ20-124R	víziszta matt	70 µm monomer hengerelt	vízszobázisú akril	visszaszedhető	víziszta			24	18	12	IJ20-114R, IJ20-124R	síma, szegecsek nélküli	alumínium, üveg, merev PVC, festés	+10°C
Speciális	SL680-10CR E	fehér fényvisszavető	200 µm kompozit öntött	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta	●	●	96	84	60	SC8519, SC8520	síma, szegecsek nélküli	alumínium, rozsdamentes acél, festés	+4°C
	SL IJ5100	fehér fényvisszavető	180 µm kompozit öntött	oldószer akril	permanens	víziszta			84	72	60	SC8519	síma, szegecsek nélküli	alumínium, rozsdamentes acél, festés	+4°C
	SL IJ5100R	fehér fényvisszavető	180 µm kompozit öntött	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			84	72	60	SC8519	síma, szegecsek nélküli	alumínium, rozsdamentes acél, festés	+4°C
	SC8150	tökéletesen víziszta fényes	50 µm öntött	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			84	72	60	SC8150	síma, enyhén hajlítot	akril, üveg, festés, polikarbonát	+10°C
	SC8173	one way vision perforált fehér fényes	165 µm polimer hengerelt, szabad felület 50%, lyuk átmérő 1,5 mm	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			12	12	12	SC8914i	síma	akril, üveg, festés, polikarbonát	+12°C
	SC8173 for UV	one way vision perforált fehér fényes	165 µm polimer hengerelt, szabad felület 50%, lyuk átmérő 1,5 mm	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			12	12	12	SC8914i	síma	akril, üveg, festés, polikarbonát	+12°C
	SC8176	one way vision perforált átlátszó fényes	180 µm polimer hengerelt, szabad felület 40%, lyuk átmérő 1,5 mm	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			csak beltérre			n/a	síma	akril, üveg, polikarbonát	+12°C
	SC8176 for UV	one way vision perforált átlátszó fényes	180 µm polimer hengerelt, szabad felület 40%, lyuk átmérő 1,5 mm	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			csak beltérre			n/a	síma	akril, üveg, polikarbonát	+12°C
	SC IJ1229	one way vision perforált fehér fényes	170 µm monomer hengerelt, szabad felület 40%, lyuk átmérő 1,6 mm	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta			6	6	6	SC8914i	síma	akril, üveg, festés, polikarbonát	+12°C
	CT IJ162-10	padlógrafika fehér fél-matt	100 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	szürke	●		csak beltérre			SC3645	síma	kerámia, kezelt fa, márvány, beton, csempe, kő	+10°C
	CT IJ162-114	padlógrafika átlátszó fél-matt	100 µm polimer hengerelt	oldószer akril	visszaszedhető	víziszta	●		csak beltérre			SC3645	síma	kerámia, kezelt fa, márvány, beton, csempe, kő	+10°C
	SC IJ25-10R	normál IJ25-10R fólia használható padlógrafikaként az SC 3649 laminátummal összepárosítva							csak beltérre			SC3649	síma	kerámia, kezelt fa, márvány, beton, csempe, kő	+6°C
	SC IJ8624	falgrafika, fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	visszaszedhető	szürke			6	6	6	SC8524	Texturált és hajlítot építészeti felületekhez	beton, téglá, stukkó és csempe	+4°C
SC IJ3630-20	fényáteresztő fehér fényes	50 µm öntött	oldószer akril	permanens	víziszta			120	84	60	SC8519, SC8520	síma, szegecsek nélküli	akril, üveg, festés, polikarbonát, 3M™ Panaflex™	+16°C	
	3M™ Panagraphics™ II Középtávú flexibilis alapfelület	flexibilis fényáteresztő alapfelület	650 µm (780 g/m ²) vinyl bevonatú poliészter vászon; fényáteresztés 26%	n/a	n/a	n/a		60	48	36	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	3M™ Panagraphics™ III széles formátumú flexibilis alapfelület	flexibilis fényáteresztő alapfelület	550 µm (650 g/m ²) vinyl bevonatú poliészter vászon; fényáteresztés 20%	n/a	n/a	n/a		60	48	36	SC8519, SC8520	n/a	n/a	n/a	n/a

A 3M a fóliák tesztelése során a legkülönbözőbb éghajlati viszonyoknak teszi ki azokat, annak érdekében, hogy a fóliák tartósságát a világon minden országban megbízhatóan tudja meghatározni.

1A grafika élettartama nagyban függ a terület klímájától. A táblázatban meghatározott élettartamok 3 különböző zónában, hónapokban lettek meghatározva, függőleges ±10° applikáció esetén

1. zóna: Ausztria, Baltik államok, Belgium, Bosznia, Horvátország, Csehország, Dánia, Finnország, Franciaország, Németország, **Magyarország**, Izland, Írország, Olaszország (Rómától északra), Lichtenstein, Luxemburg, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Románia, Oroszország, Szerbia, Szlovákia, Szlovénia, Svédország, Svájc, Nagy-Britannia

2. zóna: Albánia, Bulgária, Kozzika, Kréta, Görögország, Olaszország (Rómától délre), Macedonia, Málta, Portugália, Szardínia, Dél Afrika, Spanyolország, Törökország

3. zóna: Afganisztán, Ciprus, Dubai, Izrael, Kuwait, Irán, Irak, Jordánia, Libanon, Omán, Pakisztán, Szaúd Arábia, Síría, Jemen, Algéria, Angola, Benin, Botswana, Burkina, Burundi, Kamerun, Csád, Kongo, Egyiptom, és Afrika nem említett országai.

2 Tipikus merev műanyagok, mint akrilok, plexik, ABS vagy polikarbonátok (polikarbonátok esetén szárítás szükséges a használat előtt) – alacsony tapadási energiájú felületű műanyagok nem tartoznak ide.

3 Víziszta ragasztós változat elérhető



* 3M™ Controltac™ technológia: Milliő beágyazott mikroszkópius üveggolyó biztosít lehetőséget a fólia újrapozícionálásához az applikáció során, megkönnyítve a dekoratőr munkáját.

** 3M™ Comply™ technológia: Biztosítja a könnyű, buborék és gyűrődés mentes applikációt. A ragasztórétegben található mikroszotornákon keresztül a beszorult levegő könnyedén távozik.