

Praktické informace

č. 6, verze 2008/49



ORAFOL Europe GmbH

ORAJET® Grafická fólie na okna

číslo artiklu: SFO-3675G-10R137-50-AK

1 Úvodní poznámky

Grafické fólie na okna jsou vhodné pro ploché a mírně zakřivené skleněné povrchy, například okenní panely vozidel. Grafické fólie na okna doporučuje společnost ORAFOL aplikovat výhradně ve spojení s ochrannými foliemi ORAGUARD v laminované formě.

Chcete-li grafickou fólii na okna aplikovat na okno vozidla, projděte si také naše praktické informace k aplikaci samolepicích fólií na vozidla (ke stažení: www.orafol.de).

Společnost ORAFOL doporučuje k jedné grafické aplikaci používat pouze materiály se stejným číslem šarže. Jsou-li použity různá čísla šarží, jsou technici povinni provést testy k nalezení možných rozdílů při použití fólií a kvalitě grafické aplikace.

2 Příprava

Chcete-li zajistit vysokou kvalitu aplikace, je nutné fólii nanášet při minimální teplotě +10 °C v suché a uzavřené místnosti.

Skleněný podklad by se měl v místnosti nacházet po několik hodin před a po aplikaci, aby se povrch podkladu přizpůsobil podmínkám aplikace a dosáhlo se nejlepších výsledků lepení.

Skleněné povrchy, na které bude použita samolepicí fólie, je nutné pečlivě očistit od mastnoty nebo prachových částic pomocí průmyslových čisticidel nebo isopropanolu. Použitá rozpouštědla musí být jemná a chemicky čistá tak, aby nepoškodila pryžová těsnění apod. Při uvážení vysoce rozdílné kvality nedoporučujeme používat alkohol.

Po vyčištění a před aplikací je nutné neprodleně provést testy a po 24 hodinách zkontrolovat výsledky lepení.

Je-li přilepení neobvykle slabé (např. v případě, že byly součásti vozidla předem ošetřeny těsněním nebo vrstvou nanočástic nebo nanotechnologií) může pomoci vyčištění acetonem. Ujistěte se, že se jak pryžová těsnění oken, tak i lakované povrchy nebo plastové součásti nedostanou do kontaktu s acetonem, jelikož aceton může tyto části poškodit.

Pomocné materiály

- plstěná stěrka
- stěrka cutzit

- nůžky
- pravítko nebo měřicí páska
- látka bez vláken
- tepelná pistole

3 Vysoušení

Čerstvě natištěné fólie je nutné rozprostřít a nechat před laminováním 72 hodin uschnout. Viz praktické informace pro digitálně tištěné materiály (ke stažení: www.orafol.de).

4 Důležité rady pro aplikaci

Aplikace se musí provádět nasucho.

Jemně odstraňte ochranný papír z fólie, ne naopak. Při odstraňování papíru se vyhněte zadržávání a přehýbání samolepicí fólie.

Při formování laminátu z grafické fólie na okna a laminátu ORAGUARD by se měla ochranná fólie nacházet alespoň 10 mm nad hranami samolepicí fólie. Není možné nedoporučit použití 10 až 10 mm širokého pásku fólie **ORAGUARD** s překrývajícími se hranami na laminát **ORAJET/ORAGUARD** a podkladový povrch. Nedojde tím pouze ke zlepšení přilepení hran k povrchu, ale také k efektivní ochraně před narušením vlhkostí a prachem.

Při použití několika kousků lepicí fólie se vyhněte překrývání. Tyto kousky je nutné použít vedle sebe tak, aby mezi nimi nevznikla mezera větší než 1 nebo 2 mm. K utěsnění této mezery doporučujeme použít 10 až 15 mm široký pásek materiálu **ORAGUARD**.

Upozornění: Rozdílné teploty mohou způsobit tepelné namáhání izolačního skla, které bylo částečně nebo úplně laminováno nebo zahříváno.

Laminování autoskel:

Společnost ORAFOL doporučuje laminovat grafické fólie na okna pouze na skla vozidel, která nejsou nutná pro rozhled řidiče. Laminace zadního okna vyžaduje druhé zpětné zrcátko.

Mnoho autoskel neobsahuje rámeček, ale jsou laminovány do rámečku. V takovém případě doporučujeme laminovat fólii pouze 10 – 15 mm od spoje aby bylo zaručeno rozbití autoskla s fólií v nouzovém případě (např. dopravní nehoda). V případě rámečků tabulí je nutné se vyhnout laminování rámečku pryže tabule a zabránit tak zasekávání fólie o rámeček tabule.

Praktické informace

č. 6, verze 2008/49

ORAJET® Grafická fólie na okna

číslo článku: SFO-3675G-10R137-50-AK



ORAFOL Europe GmbH

Aplikace na rám okna může způsobit odlepení samolepicí fólie. Ponechte mezi nimi vzdálenost alespoň 10 až 15 mm.

Uživatel je povinen dodržovat platné zákony pro laminování autoskel příslušné země. Informujte se o těchto zákonech!

5 Odstranění

Viz praktické informace pro fólie s kresbou.

Tyto informace jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nebudeme vysvětlovat všechny příslušné prvky aplikace. Předpokládají se specializované nebo profesionální znalosti a schopnosti profesionálního technika. Vlivem rozdílnosti faktorů případných vlivů během aplikace a použití doporučujeme provést vlastní testy našich produktů zákazníkovi, kteří si přejí používat fólie pro zvláštní aplikace. Z těchto našich informací nelze vyvozovat žádné právně závazné záruky nebo určité kvality.

Orafol, Oranienburg, 2. prosince 2008

Igepa velkoobchod papírem spol. s r.o.
Ke Stadionu 400, 250 70 Odolena Voda
Tel. signmaking: 283 970 121, fax: 283 971 996
objednavky@igepagroup.com
www.top-autofolie.cz, www.igepagroup.com

