

Fólie 3M™ Comply™

- Záruka 5 let v exteriéru, 12 let v interiéru.
 - Samolepicí vrstvy na těchto fóliích umožňují přemísťování.
 - Pokud se část grafiky předčasně přilepí k podkladu na špatném místě a nebyla silně přitlačena, grafiku lze přemístit.
 - Lehkým tlakem lze folii dočasně přichytit na místo.
 - Při silném tlaku na povrch fólie se veškeré lepidlo dostane do kontaktu s podkladem.
-

Příprava povrchu

- Všechny podklady musí být považovány za znečištěné a před aplikací fólie se musí vyčistit.
 - Pokud obsahuje podklad nečistoty nebo uvolněné části nátěru, fólie přilne k nim a nikoliv k samotnému podkladu. Pokud nemá fólie dostatečný kontakt s čistým, suchým podkladem, přilepí se nedostatečně, což vede k předčasnému odlepení fólie.
 - Konečné čištění podkladu musí být provedeno bezprostředně před aplikací fólie přiloženým čističem 3M. Prach a další nečistoty se mohou rychle usazovat a mohou zabránit správnému přilnutí fólie.
 - Ujistěte se, že podklad, nýty a švy jsou důkladně vysušené. Pokud je v okolí nýtů a švů zbytková vlhkost, přilnutí fólie k jinak důkladně vyčištěnému podkladu bude nedostatečné.
-

Aplikační postupy

1. Ujistěte se, že je povrch řádně očištěn výše uvedeným způsobem.
2. Teplota vzduchu a povrchu musí překračovat stanovené minimum 10°C.
3. Je nutné použít přiložený pevný plastický aplikátor.
4. Vždy používejte plastický aplikátor způsobem uvedeným v aplikačních postupech. Udržujte čepel stěrky rovnou. Okraje se zářezy způsobí při aplikaci vznik bublin.
5. Ve standardních aplikacích obvykle není nutné používat základní nátěr - primer. Lze ho použít pouze v případě podkladu z materiálu s nízkou povrchovou energií (plasty) nebo na kritickém povrchu s ostrými poloměry zaoblení. Podklady z materiálu s vysokou povrchovou energií, například kovy nebo laky, nevyžadují žádný základní nátěr.
 - Vydatnost primeru je 15 – 30 m²/litr. Aplikujte štětcem, nechejte 30 – 60 min. vyschnout v závislosti na teplotě a vlhkosti. Některé povrchy vyžadují natření 2 – 3x.
6. Podívejte se na vhodnost podkladových ploch na zadní straně.

Nepravidelné, promáčknuté nebo vyboulené povrchy

Použití průmyslových horkovzdušných pistolí výrazně usnadní přizpůsobení značení na, přes nebo kolem takových povrchů, zvláště při nízkých teplotách. Svářené spoje by měly být vyhlazeny nebo po obou stranách vyplněny tmelem na karosérie.

POZOR! Držte zdroj tepla ve vzdálenosti několika centimetrů nebo desítek centimetrů od povrchu, aby nedošlo k roztavení nebo spálení fólie. Doporučujeme použít nylonové rukavice, aby nedošlo k popálení prstů.

Povrchy vyžadující zvláštní opatření, konvexně zakřivené povrchy

V závislosti na míře zakřivení se může fólie směrem k okrajům hromadit a způsobovat vrásnění. Tomu lze zamezit nařiznutím značení v délce několik palců od okraje směrem ke středu a překrytím přebytku tak, že vrchní část překrývá spodní část.
