



NOC™ Verze B-EU, platná od května 2008

Produktový list: Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-

## Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™

### Popis

### Výhody

- Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ je rozměrově stabilní a nepříznivému počasí odolná fólie s dlouhou životností určená pro renovace a dekorace budov. Jedná se o fólii s metalickou pigmentací, kterou lze aplikovat přímo na hliníkové vnější stěny budov. Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ obsahuje sloučeniny fluoru, díky nimž si drží svůj vzhled po dlouhou dobu.
- Hlavním doporučeným podkladovým materiálem pro dekoraci fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ je hliník. Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ lze však aplikovat i na mramor nebo sklo.
- Před tím, než 3M doporučí aplikaci fólie, je potřeba, aby budova a podkladový materiál byly otestovány pracovníkem společnosti 3M.

### Produktová řada

Barvy:

FR-001 Titanium Gold FR-002 Dynamic Amber FR-003  
Charcoal Bronze FR-004 Titanium Silver FR-005 Brilliant  
Silver FR-006 Lavebder Silver FR-007 Steel Black

Všechny barvy jsou metalické.

### Složení

- Fólie – PVF fólie se speciálním fluoridovým potahem odolným proti špíně
- Lepidlo – akrylová syntetická pryskyřice s lepidlem Controltac™ a Comply™

- Liner – bílý papír Kraft

### Záruka životnosti

Záruka na venkovní použití dekorativních fólií pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ se nevztahuje na použití na automobilech; dekorativní fólie pro automobily musí odpovídat specifikacím výrobce automobilu. Při aplikaci v souladu s postupem doporučeným společností 3M lze u těchto fólií očekávat následující vlastnosti. Údaje o vlastnostech fólií jsou založeny na řadě testů prováděných v Evropě/Japonsku, skutečné vlastnosti konkrétní aplikace fólie však závisí na volbě a přípravě podkladového materiálu, okolních podmínkách a údržbě. Záruka se vztahuje na fólie, které jsou instalovány venku ve svislé poloze (+/- 10 °C). Pokud je fólie instalována v jiné než svislé poloze, lze očekávat výrazně kratší životnost. Instalace v jiné než vertikální poloze musí být nejprve otestovány a schváleny. Společnost 3M nedává záruku na použití dekorativních fólií pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ ve vodorovné poloze.

**Rozměry role: 1240 mm x 50 m**

### Zpracování

#### Tisk

Nedoporučuje se

#### Řezání

Na plotteru: Nedoporučuje se Ruční řezání: Bez omezení

#### Aplikace

Doporučujeme aplikovat na rovný nebo mírně zaoblený povrch s výjimkou trojrozměrných povrchů a hlubokých prohlubní.



### Záruka

10 let pro Zónu 1 v závislosti na barvě dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ a podnebí. Doporučujeme každoroční čištění.

Záruku lze poskytnout, pokud pracovník společnosti 3M prohlédne budovu a otestuje podkladový materiál před doporučením/aplikací dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™.

### Fyzikální a chemické vlastnosti

V tabulce jsou uvedeny obvyklé hodnoty, které nejsou určeny pro použití ve specifikacích. Vyžadujete-li konkrétní specifikace, pošlete prosím žádost prostřednictvím svého obchodního zástupce.

### Fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Tloušťka (fólie + lepidlo)	0,150 – 0,152 mm
Prodloužení	150 %
Rozměrová stálost CG ETS TM04.01 (X-gash)	< 0,3 mm
Odolnost proti oděru Test oděru dle Tabera (zátěž 1 kg, CS - 17)	Zanechává velmi jemnou stopu Žádný vliv na hmotnost
Odolnost vůči nárazům (Gardnerův test při -10 °C), 0,9 kg x 12,7 cm při 4 °C	Žádné praskliny při 9 Joulech
Odolnost vůči vlhkosti (40 °C, 95% vlhkost)	Žádný vliv
Odolnost vůči vodě (40 °C, 7 dní)	Žádný vliv
Kyselina chlorovodíková 10%	Žádný vliv
Odolnost vůči rezavění (18 hodin v 1% soli)	Žádný vliv

**Adheze (N/25 mm)**

Podkladový materiál	Adheze
Hliník Alodine	> 25

Pro informace o speciálních podkladových materiálech

prosím kontaktujte svého obchodního zástupce 3M.

**Čištění/Údržba**

Pro čištění již aplikovaných dekoračních fólií pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ použijte měkkou textilní utěrku s čisticím prostředkem a teplou vodou. Pro těžko odstranitelnou špínu použijte čisticí prostředek a vodu o teplotě 70 – 80 °C.

**Odstranění**

Dekorační fólie pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ lze odstranit teplometem při teplotě 80 – 100 °C nebo pomocí parního odstraňovače Bosch PTL1.

**Životnost, skladování, dodávky**

Zpracovatel může skladovat nepoškozené fólie až po dobu 2 let. Fólie a značky je nutné skladovat v čistém prostředí, v suchu a ve stínu při maximální okolní teplotě do 35 °C.

**Důležité upozornění**

Tento produktový list obsahuje pouze technické údaje. Veškeré otázky týkající se záruky a odpovědnosti související s tímto produktem se řídí prodejními podmínkami podle platných zákonných úprav. Před použitím musí uživatel rozhodnout, zda se produkt hodí pro zamýšlený účel. Uživatel je plně odpovědný za vhodnost produktu pro konkrétní účel.

**Příbuzná dokumentace 3M**

Následuje seznam příbuzné technické literatury 3M.

Aplikační list	Číslo listu
DI-NOC™	5.41
Aplikace	5.5
Skladování, údržba a odstranění	6.5

**Další informace a podpora**

Pro pomoc týkající se specifických otázek souvisejících s Dekoračními fóliemi pro exteriéry 3M™ DI-NOC™ nebo jinými produkty Divize komerční grafiky se obraťte na svého místního zástupce technických služeb nebo na

**3M**

3M Česko, spol. s.r.o.  
Display & Graphics  
V Parku 2343/24  
148 00 Praha 4  
Česká republika

Telefon: +420 216 380 111  
Fax: +420 216 380 110  
Internet: [www.3m.cz/grafickareseni](http://www.3m.cz/grafickareseni)

www.golemreklama.