

**3M** Science.  
Applied to Life.™

3M™ Průmyslové pásy pro označování

**Neuvěřitelně rychlé,  
flexibilní a odolné.**

CAUTION  
AUTOMATIC VEHICLE

NO RIDING

# Flexibilita, kterou potřebujete Odolnost, na kterou spoléháte

## Označte své podlahy výkonnými páskami od společnosti 3M.

Podlahy, stěny nebo nakládací rampy – cokoliv, co je potřeba, může být označeno páskami 3M. Od intenzivně využívaných koridorů a pruhů pro převážení palet, až po barevné značení potrubí – naše pásky vám umožní optimalizovat pracovní postupy, kdykoliv to potřebujete a současně zajistí bezpečnost každého z vašich pracovníků.

**3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971:** Oblasti s velmi intenzivním provozem

**3M™ Vinylová páska 471:** Oblasti s každodenním středně intenzivním provozem

**3M™ Vinylová páska 764i:** Stěny a potrubí



### Neplýtvajte časem a penězi na nákup barev

- ▶ Snadné odstraňování pro rychlou změnu dispozičního řešení
- ▶ Jednoduchá aplikace šetří čas a mzdové náklady
- ▶ Žádné maskování, nebezpečné výpary, žádný čas potřebný k zaschnutí
- ▶ K dispozici pásy pro rovné i zakřivené značení
- ▶ Žádné rozlité kapaliny a jejich čištění
- ▶ Žádné tekuté chemikálie



**Pracoviště s intenzivním provozem**



## Navrženo pro těžké podmínky v intenzivním provozu

### 3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971

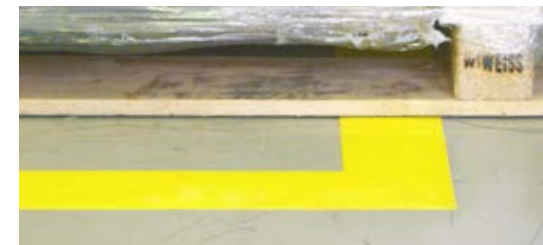
3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971 je speciálně navržena tak, aby vydržela těžké podmínky podlahového značení při dlouhodobém zatížení. Tam, kde jiné označovací pásky na podlahu selhávají, silný nosič pásky 971 zajišťuje vynikající odolnost proti oděru a při manipulaci vysokozdvížnými vozíky (vlečení palet). Pakliže potřebujete změnit dispoziční řešení výrobního zařízení nebo skladu, tato jedinečná páska umožňuje jednoduché a čisté odstranění z podlahy.

Číslo produktu	Barva	Typ lepidla	Materiál nosiče	Tloušťka nosiče	Celková tloušťka	Rozsah teplot
971	Žlutá, modrá, bílá, červená, oranžová, zelená	Kaučukové	PLA	0,76 mm	0,81 mm	4 až 66 °C

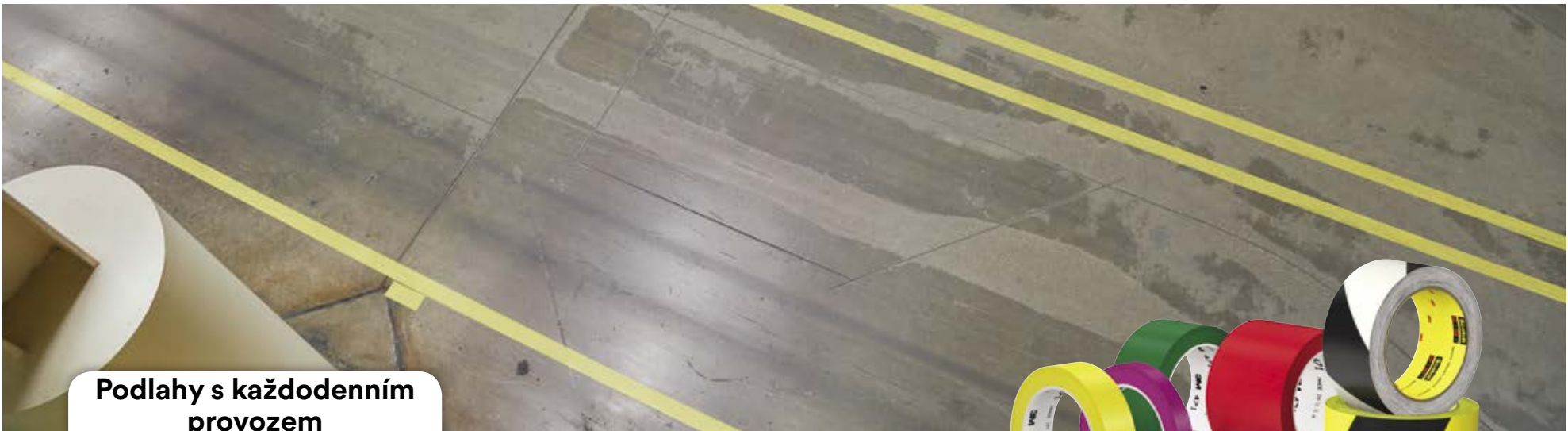


#### Unikátní nosič z polymeru kyseliny mléčné (PLA)

Hlavní složkou nosiče pásky 971 je ekologicky vyrobený materiál rostlinného původu, na rozdíl od tradičních vinylových pásek vyrobených z ropných produktů. Tento silný nosič PLA zajišťuje vynikající odolnost s menší zátěží pro životní prostředí.



- Vynikající odolnost proti oděru
- Odolná při manipulaci vysokozdvížnými vozíky
- Vysoká viditelnost díky jasným barvám
- Odolnost vůči vlhkosti a mnoha chemikáliím
- Jednostranná lepicí páska, která vydrží náročné podmínky s intenzivním provozem
- Čisté odstranění bez potřeby použití rozpouštědla či mechanického odstraňování
- K dispozici v různých barvách



**Podlahy s každodenním provozem**

## Spolehlivá, pružná, vysoce univerzální označovací páska

### 3M™ Vinylová páska 471 a 3M™ Bezpečnostní pásky 5700/5702

Díky své pevnosti, přizpůsobivosti, okamžité přilnavosti a čistému odstranění jsou 3M™ Vinylové pásky a 3M™ Bezpečnostní pásky vynikající volbou pro téměř všechny aplikace podlahového a bezpečnostního značení. Díky své pružnosti se dokáží přizpůsobit strukturovaným nebo nepravidelným povrchům a lze je použít k vytvoření zakřivených linií, aniž by docházelo ke zvedání okrajů pásky s rizikem zakopnutí či přetržení pásky. Pásky si navíc uchovávají své jasné barvy po dlouhou dobu, a to i v případech, že jsou vystaveny oděru, opotřebení a působení celé řady rozpouštědel.

Číslo produktu	Barva	Typ lepidla	Materiál nosiče	Tloušťka nosiče	Celková tloušťka	Rozsah teplot
471	Černá, modrá, hnědá, zelená, oranžová, fialová, červená, bílá, žlutá	Kaučukové	Vinyl	0.10 mm	0.14 mm	4 až 77 °C
5700	Černo-bílá páska	Kaučukové	Vinyl	0.11 mm	0.14 mm	
5702	Černo-žlutá páska					

**Poznámka:** Technické údaje uvedené na těchto stránkách jsou pouze orientační, resp. typické a neslouží k účelům uváděným ve specifikacích.



- Vynikající trvanlivost, odolnost proti oděru a odolnosti proti působení rozpouštědel
- Vysoká přilnavost a vynikající pevnost v tahu
- K dispozici v široké škále jasných barev
- Ideální pro zakřivené a nepravidelné povrchy
- Čisté odstranění (v jednom kuse) z mnoha povrchů
- Bezpečnostní pásky pro nebezpečné zóny



**Potrubí, stěny,  
krátkodobé značení podlah**

## Hospodárně bezpečnostní značení

### 3M™ Univerzální vinylová páska 764i

### 3M™ Pásky pro bezpečnostní označování 766i/767i

3M™ Univerzální vinylové pásy a pásy pro bezpečnostní označování jsou efektivní volbou pro různá bezpečnostní a barevná značení pro méně náročné oblasti a zóny, které nevyžadují čisté odstranění po dlouhodobém zatížení. Díky své přizpůsobivosti, okamžité přilnavosti a jednoduchému odvíjení jsou tyto pásy ideální volbou pro označování zařízení, stěn a potrubí.

Číslo produktu	Barva	Typ lepidla	Materiál nosiče	Tloušťka nosiče	Celková tloušťka	Rozsah teplot
764i	Černá, modrá, hnědá, šedá, zelená, oranžová, fialová, červená, bílá, žlutá	Kaučukové	Vinyl	0.10 mm	0.13 mm	16 až 27 °C
766i	Černo-žlutá páska					
767i	Červeno-bílá páska					

**Poznámka:** Technické údaje uvedené na těchto stránkách jsou pouze orientační, resp. typické, a neslouží k účelům uváděným ve specifikacích.

- K dispozici v široké škále barev
- Přizpůsobí se nerovným povrchům
- Kaučukové lepidlo poskytuje okamžitou přilnavost
- Ideální pro označování ploch s nízkou intenzitou provozu, na stěny a potrubí





**Barevné značení  
v rámci metody 5S**

## Při zavádění metody 5S myslete na 3M.

### 3M™ Startovací balíček vinylových pásek pro barevné značení v rámci konceptu 5S

Systém vizuálního řízení 5S pomáhá ulehčit a zlepšit organizaci, efektivnost, produktivitu a bezpečnost vašeho pracoviště. Praktické balení barevných vinylových pásek 3M, které může pomoci při implementaci systému 5S označením podlah a bezpečnostní identifikací. 3M™ Vinylové pásky a 3M™ Bezpečnostní pásy se dodávají v celé škále jasných barev, které jsou chráněny vrstvou vinylu, což jim zajišťuje dlouhodobou vysokou viditelnost. Výborně se hodí pro označování jízdnic pruhů a průchodů, výstrah před nebezpečím a jako bezpečnostní značení podlah, nakládacích zón, přepravních prostorů a skladů.

Číslo produktu	Barva	Velikost / role	Počet rolí / krabice
<b>3M™ Startovací balíček vinylových pásek pro barevné značení v rámci konceptu 5S</b>	6 kusů 3M™ Vinylové pásky 471 (žlutá, oranžová, červená, zelená, modrá, černá) 1 kus 3M™ Bezpečnostní pásy 5700 (černo-bílá) 1 kus 3M™ Bezpečnostní pásy 5702 (černo-žlutá)	50 mm x 33 m	8

Poznámka: Viz technické údaje na straně 5.

**Získejte více informací o vizuálním systému řízení 5S na [3M.cz/lepeni](http://3M.cz/lepeni)**

Vzor	Barva	Příklady míst použití
	Žlutá	Uličky, chodníky a dopravní pruhy, pracovní buňky
	Oranžová	Kontrola materiálu, výrobků nebo míst dočasného uskladnění
	Červená	Bezpečnost/první pomoc, závada/oblast vyhrazená pro materiál k likvidaci
	Zelená	Materiály a výroba, hotové výrobky
	Modrá	Materiály a výroba, suroviny
	Černá	Materiály a výroba, nedokončené výrobky
	Černá/žlutá	Oblasti potenciálně nebezpečné lidskému zdraví, kde je potřeba zvýšená pozornost
	Černá/bílá	Oblasti, do kterých není povoleno vstupovat - určeny pro provozní účely

### Nakládací rampa

3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971

### Označování potrubí

3M™ Univerzální vinylová páska 764i

### Hasicí přístroj

3M™ Univerzální vinylová páska 764i

### Oblast kontroly výrobků

3M™ Vinylová páska 471

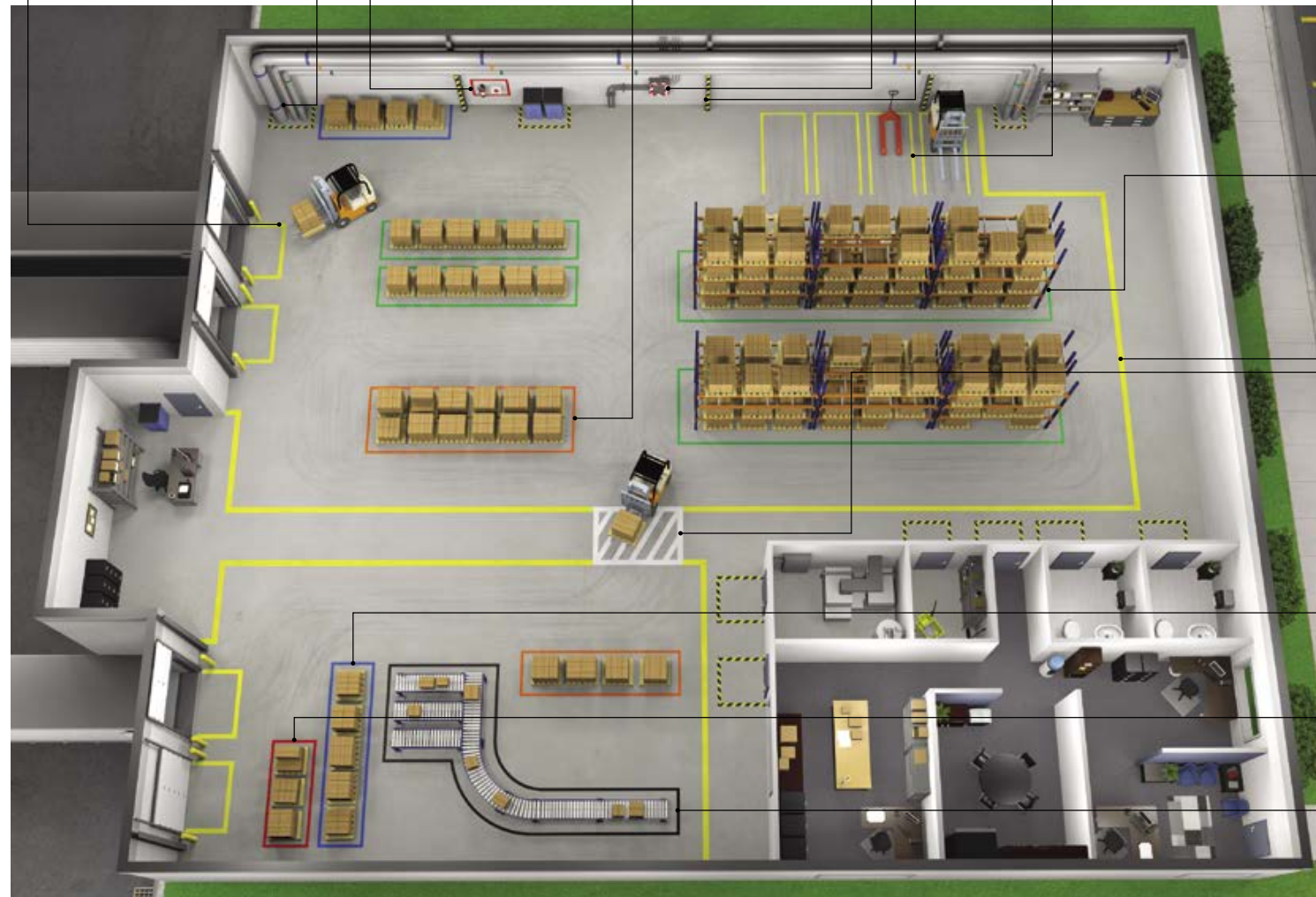
### Nebezpečné prostory

3M™ Výstražná páska 766i/767i

### Sklad zařízení

3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971

## Příklady použití 3M průmyslových označovacích pásek ve skladu.



### Sklad hotových výrobků

3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971

### Jízdní pruhy

3M™ Vysoce odolná podlahová označovací páska 971

### Oblast surovin

3M™ Vinylová páska 471

### Oblast materiálu určeného pro likvidaci

3M™ Vinylová páska 471

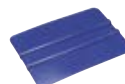
### Výrobní oblast

3M™ Vinylová páska 471

# Pomoc při označování jízdních pruhů a nebezpečných oblastí

Aplikátory 3M pomáhají jednoduše a přesně aplikovat bezpečnostní a vinylové pásy. Díky aplikátoru je sníženo množství vzduchových bublin a zlepšená přilnavost.

Produkt	Popis
<b>3M™ Aplikátor na značení jízdních pruhů M-1</b>	Aplikátor je vyroben z odolného kovu a velice snadno se používá. Aplikátor M-1 pomáhá redukovat fyzicky náročné pohyby spojené s aplikací pásy. Je kompatibilní s řadami 3M™ Vinylových pásek 471 a 764i.
<b>3M™ Ruční aplikátor PA1-B modrý</b>	Používá se jako stěrka na vyhlazení bublin a ohybů při ruční aplikaci pásy. Vyroben z ohebného, odolného plastu.



Další informace najdete na stránce [3M.cz/lepeni](https://www.3m.cz/lepeni)



Divize průmyslových lepidel a pásek

3M Česko, spol. s r.o.

V Parku 2343/24

148 00 - Praha 4

**Použití produktu:** Na použití a funkční vlastnosti produktů 3M má vliv celá řada faktorů, které jsou zcela mimo kontrolu společnosti 3M a které může ovlivnit pouze uživatel svými vědomostmi a schopnostmi. Vzhledem k množství faktorů, které mohou mít vliv na používání a funkční vlastnosti produktu společnosti 3M, nese uživatel výhradní odpovědnost za rozhodnutí, zda jsou tyto produkty vhodné pro daný účel a pro způsob použití ze strany uživatele. **Záruka, omezení náhrady škody a odmítnutí odpovědnosti:** Není-li v prospektu nebo v průvodní dokumentaci produktů 3M uvedeno něco jiného, společnost 3M zaručuje, že její produkty splňují předpisy platné v okamžiku expedice. **SPOLEČNOST 3M NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ JINÉ VÝSLOVNÉ ANI ODVOZENÉ ZÁRUKY ČI PODMÍNKY, VČETNĚ ZÁRUKY ČI PODMÍNEK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÉMU KONKRÉTNÍMU ÚČELU, ANI JAKÉKOLIV ZÁRUKY ČI PODMÍNKY VYPLÝVAJÍCÍ Z PRŮBĚHU ČI REALIZACE PRODEJE A NÁKUPU.** Pokud produkt 3M nespĺňuje tyto záruční podmínky, je povinností společnosti 3M, podle vlastního uvážení, uživateli produkt vyměnit nebo vrátit finanční prostředky ve výši nákupní ceny. **Omezení odpovědnosti:** Pokud platné zákony nestanoví něco jiného, nenese společnost 3M odpovědnost za jakékoli přímé, nepřímé, zvláštní, průvodní či následné ztráty či škody vzniklé použitím produktu 3M, bez ohledu na právní výklad podmínek, včetně podmínek záručních, smluvních, nedbalostních či odpovědnostních.

3M je ochranná známka společnosti 3M. Odevzdejte k recyklaci.  
© 3M 2019. Všechna práva vyhrazena. říjen 2019