

# Vinylová páska 471

## Technické údaje o výrobku

Aktualizováno: březen 1996  
Nahrazuje vyd. z: října 1993

### Popis výrobku

Vinylová plastová páska s kaučukovým lepidlem je určena k barevnému kódování, značení podlah, ochraně proti oděru, k dekoracím účelům, k utěšňování,

opravám, spojování a pro všeobecné aplikace. Je k dispozici v transparentním provedení a dalších deseti barvách.

### Fyzikální vlastnosti

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

<b>Typ lepidla</b>	Syntetický kaučuk	
<b>Nosná vrstva</b>	Barvený nebo transparentní vinylový plast	
<b>Tloušťka</b> (ASTM D-3652)	130 µm	
<b>Tloušťka nosné vrstvy</b>	100 µm	
<b>Barva pásy</b>	Žlutá, bílá, červená, černá, modrá, hnědá, zelená, oranžová, červenooranžová, purpurová, transparentní.	
<b>Skladovatelnost</b>	12 měsíců od data expedice z 3M, pokud se skladuje v původním obalu při teplotě 21°C a relativní vlhkosti 50 %	

### Funkční charakteristiky

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

<b>Adheze k nerezové oceli</b> ASTM D-3330	2,7 N/10 mm	
<b>Pevnost v tahu</b> ASTM D-3759	26,3 N/10 mm	
<b>Poměrné prodloužení při přetržení</b> ASTM D-3759	150,0 %	
<b>Rozsah teplot Maximální</b>	75 °C	
<b>Rychlost šíření vodních par</b>	31g vody/m <sup>2</sup> /24 h	

Datum: březen 1996  
Páska z plastové fólie 471

<b>Další informace o výrobku</b>	Barevné nosné vrstvy si uchovávají svěží barvy i po silném obroušení.  Tato páska je díky přizpůsobivosti a roztažnosti ideální k ovíjení nebo lepení zakřivených nebo nepravidelných povrchů..	Ačkoliv páska č. 471 je odolná proti většině běžných rozpouštědel, je třeba dávat pozor, aby se nedostala do styku s ketony, chlorovanými uhlovodíky a estery. Tyto látky jsou obsaženy v lacích, ředidlech, odmašťovacích přípravcích, prostředcích na odstraňování barev atd.	Typ č. 471 je jednou z nejlepších pásek na ochranu proti migraci změkčovadel z povrchu plastů, zejména vinylů nebo dalších, které obsahují změkčovadla migračního typu. S veškerými dotazy se obračtejte na technický servis.
<b>Aplikační metody</b>	Nejlepších výsledků se dosáhne při aplikaci na čistý, suchý a bezprašný povrch s teplotou nad 0°C.	Aby se zlepšila adheze, při aplikaci vyvíjejte silný a rovnoměrný tlak.	
<b>Aplikace</b>	Značení a identifikace podlah.  Lepení.	Barevné kódování a identifikace.  Dekorace.	Ovíjení paměťových jader.  Maskování.

**CHARAKTERISTIKY**

Barevná vinylová nosná vrstva o síle 0,1 mm.

Ostré, kontrastní barvy.

Translucentní lepidlo ze syntetického kaučuku.

**PŘEDNOSTI**

Delší životnost než u většiny konkurenčních výrobků, které mají pouze potíštěný povrch.

Snadno se přizpůsobí nepravidelným povrchům.

Odolná proti oděru.

Vratná roztažnost.

Lze jednoduše používat v systémech barevného kódování nebo značení.

Chemicky odolná; pevnost adheze na betonu se časem zvyšuje.

**VÝHODY**

Delší intervaly mezi opravami.

Efektivnější těsnění.

Delší potencionální životnost.

Rovnější čára při maskování, značení a lepení.

Napomáhá bezpečnosti na pracovišti, řízení jakosti a snižování počtu chyb.

Výborná na značení a utěšňování v aplikacích vyžadujících ochranu proti chemikáliím.

Datum: březen 1996  
Páska z plastové fólie 471

---

**Specifikace**

Splňuje požadavky PPP-T-66E, dodatek 1, typ 1, třída A (translucentní), třída B (barevná).

3M je ochranná známka společnosti 3M.

