



Vinylová páska 471+

Technické parametry

září 2008

Popis výrobku

3M™ Vinylová páska 471+ je přizpůsobivá maskovací páska s univerzálním kaučukovým lepidlem. Středně průsvitný podklad umožňuje přesné umístění pásky na podklad

Složení produktu

Podklad	Lepidlo	Barva	Standardní délka role
Vinyl	Kaučuk	Modrá (indigo)	32,9

Typické fyzikální vlastnosti

Poznámka: Následující technické informace a údaje jsou pouze reprezentativní nebo typické a neměly by být používány pro účely specifikace.

		Zkušební postup ASTM
Přilnavost na oceli	38,3 N/100 mm šířky	D-3330
Pevnost v tahu	243 N/100 mm šířky	D-3759
Prodloužení při přetržení	191 %	D-3759
Tloušťka pásy	5,3 mil (0,13 mm)	D-3652
Rozsah teplot pro použití	až 121 °C po dobu 30 min.	

Vlastnosti

- Vytváří ostré a čisté hrany pro oddělení různých barev
- Úzká šířka a přizpůsobivost pásy umožňují vytvářet složité vzory.
- Odolává samovolnému odlepování hran ze zapuštěných míst nebo nepravidelných povrchů.
- Odolává cyklu sušení při teplotě 121 °C po dobu 30 minut a čistě se odlepuje.
- Kaučukové lepidlo má dobrou přilnavost na mnoho povrchů.
- Vinylový podklad je odolný vůči oděru.
- Středně průsvitný podklad umožňuje přesné umístění
- Pevný podklad umožňuje odstraňování pásy bez potrhání.

Příklady použití

- Používá se pro maskování při lakování, kdy je potřeba čistá, ostrá linie a teplota sušení nepřekračuje 121 °C. Mezi aplikace patří lakování nákladních automobilů, autobusů, letadel a stavebních strojů, stejně jako opravy automobilů.
- Přizpůsobivost podkladu, střední průsvitnost a dobrá přilnavost jsou vhodné tam, kde jsou používány složité vzory jako například při výrobě karavanů a v zakázkových motocyklových a automobilových dílnách.
- Používá se pro ochranu sousedících povrchů při pískování.
- Používá se pro zvýšení odolnosti vůči oděru, utěsnění, barevné kódování a univerzální aplikace.

Skladování

Skladujte v původním obalu za běžných skladovacích podmínek při teplotě 21 °C a relativní vlhkosti 50 %.

Skladovatelnost

Pro dosažení optimální funkčnosti použijte 3M™ vinylovou pásku 471+ do 12 měsíců od data výroby.

Technické informace

Technické informace, doporučení a jiná stanoviska obsažená v tomto dokumentu jsou založena na zkouškách nebo zkušenostech, které považuje společnost 3M za důvěryhodné, nicméně přesnost nebo úplnost těchto informací není garantována.

Záruka, omezené nároky a popření odpovědnosti

Použití a technické charakteristiky výrobků značky 3M v jednotlivých aplikacích mohou být ovlivněny mnoha faktory mimo kontrolu společnosti 3M, které však jsou známy uživateli. Uživatel je výhradně zodpovědný za zhodnocení tohoto výrobku 3M a stanovení, zda je vhodný pro konkrétní účel a zda je vhodný pro způsob používání uživatele. Pokud není dodatečná záruka výslovně uvedena na obalu příslušného produktu 3M nebo v jeho příbalovém letáku, firma 3M zaručuje, že každý výrobek značky 3M splňuje příslušné technické specifikace 3M v okamžiku své expedice z firmy 3M. SPOLEČNOST 3M NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ DALŠÍ ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ, ALE NEOMEZUJÍ SE NA PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL NEBO JAKÉKOLIV PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY PLYNOUCÍ Z PRŮBĚHU JEDNÁNÍ, ZVYKŮ NEBO OBCHODNÍCH ZVYKLOSTÍ. Pokud se ukáže, že produkt značky 3M nevyhovuje této záruce, potom jediným a výhradním opravným prostředkem, a to dle uvážení firmy 3M, je výměna produktu 3M nebo náhrada kupní ceny.

Omezení odpovědnosti

S výjimkou případů, kdy je to nařízeno zákonem, nenese společnost 3M odpovědnost za jakékoli ztráty nebo škody, které vznikly v důsledku používání tohoto produktu 3M, ať už přímé, nepřímé, speciální, náhodné nebo následné, bez ohledu na prosazovanou právní teorii, včetně záruky, smlouvy, zanedbání nebo přímé odpovědnosti.

3M™ Vinylová páska 471+

ISO 9001:2000

Tento výrobek Divize průmyslových lepidel a pásek byl vyroben v souladu se systémem kvality 3M zaregistrovaným podle norem ISO 9001:2000.

3M je ochranná známka společnosti 3M.
©3M 2008 70-0711-0208-4 (9/08)

3M Česko, spol. s r. o.

Divize průmyslových lepidel a pásek
V Parku 2343/24, 148 00 Praha 4,
Tel.: +420 261 380 111
E-mail: cs.reception@mmm.com, www.3M.cz