

9084 Netkaná oboustranně potažená páska

Technické údaje

Nové: duben 2004

Popis výrobku Páska 9084 je tvořena nosnou vrstvou z netkané vlákniny, potaženou na obou stranách akrylovým lepidlem. Má velmi vysokou úroveň počáteční lepivosti a dobrou adhezi k široké řadě materiálů.

Fyzikální vlastnosti Nejsou určeny ke specifikačním účelům	Typ lepidla	Akrylové	
	Nosná vrstva	Netkaná textilie	
	Tloušťka (ASTM D-3652)		
	Páska	100 μm	
	Krycí vrstva	70 μm	
	Celková	170 μm	
	Krycí vrstva	Leštěný křemíkový papír	
	Barva pásky	Neutrální	
	Skladovatelnost	12 měsíců od data expedice z 3M, pokud je skladována v originální krabici při teplotě 21°C a relativní vlhkosti 50 %	

Funkční charakteristiky Nejsou určeny ke specifikačním účelům	Adheze k nerezové oceli	
	ASTM D 3330	8,0 N/cm
	Teplotní účinnost	
	Max.: minuty / hodiny	80°C
	Max.: dny / týdny	65°C
	Minimální	-30°C
	Odolnost proti rozpouštědlům	
		Dobrá

Aplikační metody	1. Pevnost spoje je závislá na velikosti kontaktu mezi lepidlem a povrchem. Při silném aplikačním tlaku se vytvoří lepší kontakt lepidla a tím se zvýší pevnost spoje.	2. Aby bylo dosaženo optimální adheze, spojované povrchy musí být čisté, suché a vyrovnané. Typickým prostředkem na čištění povrchu je směs izopropylalkoholu a vody. Při manipulaci s rozpouštědly dodržujte správná bezpečnostní opatření.	3. Pro aplikaci pásky je ideální teplotní rozsah 21°C až 38°C. Nedoporučuje se počáteční aplikace pásky na povrchy s teplotami pod 10°C, protože lepidlo bude příliš tuhé, aby mohlo dobře přilnout. Avšak po správné aplikaci je účinnost při nízkých teplotách všeobecně uspokojivá.
Aplikace	Páska 9084 je vhodná ke spojování široké řady materiálů, například papíru, laků a mnoha plastů a tkanin. Je vhodná zejména k dočasnému přidržování nebo k použití jako pomůcka při natřásání.	Pro aplikace, které vyžadují konstantní úroveň pevnosti ve smyku a odolnosti proti vnějším vlivům vyšší než páska 9084, by se měla použít raději páska 3M 9086, 9087 nebo 9088. Technické údaje pro tyto výrobky jsou k dispozici od 3M.	

Uvedené hodnoty byly stanoveny na základě standardních zkušebních metod a jedná se o průměrné hodnoty, které nejsou určeny ke specifikačním účelům. Naše doporučení týkající se používání našich výrobků vycházejí ze zkoušek, které považujeme za spolehlivé, ale žádáme vás, abyste provedli vlastní zkoušky, na jejichž základě budete moci stanovit jejich vhodnost pro vaše aplikace. Důvodem je, že 3M nemůže nést žádnou odpovědnost na přímé nebo následné ztráty nebo škody, k nimž dojde v důsledku našich doporučení.

...

Informace o výrobcích:

...

Služby zákazníkům: