



Páska Scotch™ 8981

Vysoce účinná páska se skelnými vlákny

Datum: duben 2001

Vyrobena v závodě s osvědčením podle ISO 9002

Poznámka: změnilo se složení tohoto výrobku. Zkontrolujte, zda je vhodný k použití.

Popis výrobku	Vysoce účinná páska, podélně vyztužená skelnými vlákny, díky nimž má velmi vysokou pevnost v tahu a výbornou odolnost proti zářezům.	Transparentní nosný vrstva ScotchPro™ BOPP zajišťuje odolnost proti oděru, vlhkosti a zdrsňování. Jako lepidlo se používá speciální obalové lepidlo se speciálním složením, které	má jak vysokou adhezi, tak dlouhodobou odolnost, aby poskytovalo vyvážené charakteristiky.
----------------------	--	---	--

Fyzikální vlastnosti

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

Typ lepidla	Samolepicí, termoplastické, bez rozpouštědel (syntetický kaučuk/pryskyřice)	
Nosná vrstva	Dvousměrně orientovaná polypropylénová fólie ScotchPro™	
Výztuž	Skelné vlákno	
Celková tloušťka	168 µm (0,168 mm)	ASTM D-3652
Dostupné šířky	12, 18, 24, 36, 48 mm 12, 18 mm Další velikosti jsou k dispozici na vyžádání	Dostupné délky 55 m 330 m Na vyžádání mohou být k dispozici speciální velikosti
Velikost jádra (vnitřní průměr)	76 mm	
Barva	Transparentní	
Skladovací podmínky	Skladujte na čistém a suchém místě. Doporučuje se teplota 4 - 26 °C a relativní vlhkost 40 - 50 %. Nejprve odeberte starší zásoby.	

Funkční charakteristiky

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

Adheze k nerezové oceli	7,6 N/cm	ASTM D-3330
Pevnost v tahu	665,5 N/cm	ASTM D-3759
Mezní poměrné prodloužení	3 %	ASTM D-3759

Aplikace

Používá se rozsáhlá řada aplikačního vybavení včetně ručních dávkovačů a poloautomatického aplikátoru L-Clip. Páska 8981 se nejsnadněji

aplikuje při pokojové teplotě. Při nižších teplotách blížících se 0 °C je lepidlo tužší. Jakmile je páska 8981 nalepena, funguje dobře v celém normálním rozsahu

teplot, ve kterých se typicky vyskytují balené výrobky při přepravě a skladování.

Datum: duben 2001
8981 Vysoce účinná
vláknitá páska

3M Scotch a ScotchPano jsou ochranné známky společnosti 3M.

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

3M

Packaging Systems Division

© 3M United Kingdom PLC 2001