

3M™ Jednostrano i obostrano ljepljive pjenaste trake



Easy
and Clean
solutions

Jednostavna i čista rješenja

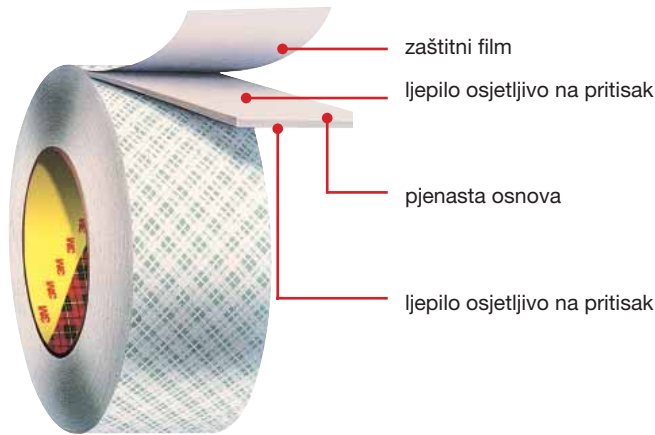




Kako biste spriječili prodor svjetlosti na rubovima znaka upotrijebite 3M™ polivinilnu pjenastu traku 4726 koja tvori siguran spoj.



Na vanjskim poštanskim sandučićima 3M™ polivinilna pjenasta traka 4504 štiti unutrašnjost sandučića od kiše i prljavštine.



3M™ pjenasta traka s mogućnošću repositioniranja 4658F privremeno lijepi plakate i ploče na različite površine, te se s istih jednostavno skida bez ostataka ljepila.



Kako biste na keramičke pločice postavili plastičan stalak za sapun upotrijebite 3M™ obostrano ljepljivu poliuretansku pjenastu traku, te tako izbjegnute bušenje rupa i uporabu vijaka.

3M jednostrano ljepljive pjenaste trake

Oznaka proizvoda	Vrsta pjene /ljepila	Boja	Struktura otvorenih/zatvorenih ćelija	Debljina	Dostupne širine
4314	Poliuretan/akril	Bež	Struktura otvorenih ćelija	6.4 mm	6,0 mm do 1160 mm
4318				3.2 mm	
4504	Polivinil/akril	Crna	Struktura zatvorenih ćelija	6.4 mm	6,0 mm do 1118 mm
4508				3.2 mm	
4516				1.6 mm	3,0 mm do 1118 mm
4714	Polivinil/akril	Crna	Struktura zatvorenih ćelija	6.4 mm	6,0 mm do 1160 mm
4718				3.2 mm	
4726				1.6 mm	

3M obostrano ljepljive pjenaste trake

Oznaka proizvoda	Vrsta pjene/ljepila	Vrsta zaštitnog filma *	Boja	Struktura otvorenih/zatvorenih ćelija	Debljina
4430	Sintetika/akril	A	Bijela	Struktura zatvorenih ćelija	0.8 mm
4430F		B			
4632	Sintetika/akril	A	Bijela	Struktura zatvorenih ćelija	0.8 mm
4642					0.4 mm
4664					
4656F	Repozicionirajuća pjenasta traka, akril	C	Žuta	Struktura zatvorenih ćelija	0.6 mm
4658F			Prozirna		0.8 mm
4004	Poliuretan/akril	D	Bež	Struktura otvorenih ćelija	6.4 mm
4008					3.2 mm
4026					1.6 mm
4032					0.8 mm
4408	Polivinil/akril	D	Crna	Struktura zatvorenih ćelija	3.2 mm
4416			Crna ili bijela		1.6 mm
4432					0.8 mm
9528	PE/guma	F	Bijela	Struktura zatvorenih ćelija	0.8 mm
9529					1.5 mm
9536					1.0 mm
9539	PE/modificirani akrilat	G			0.8 mm
9540					1.5 mm
9546/9546B	PE/modificirani akrilat	F	Bijela/crna		1.0 mm

* Zaštitni film:

A – običan papir – bijela

B – folija – bijela

C – folija – prozirna

D – čvrsti papir – karirano zelena

Temperaturna postojanost		Gustoća	Ideje za uporabu
Kratkotrajno	Trajno		
121°C	66°C	32 kg/m ³	Iznimno mekana pjena strukture otvorenih ćelija koja štiti od prašine i/ili prodora svjetlosti kada je stiješnjena 50% ili više. Brtvljenje prodiranja svjetlosti kod niskonaponskih i ugradbenih svjetiljki. Brtvi također i otvore oko vrata.
121°C	66°C	320 kg/m ³	Podatna pjena kada je stiješnjena 30% ili više. Zaštita od prašine i vlage na kućanskim aparatima, električnoj opremi i opremi za transport. Postojana na UV zračenje i otapala. Apsorbira vibracije. Zaštitni film smanjuje rastezanje.
		400 kg/m ³	
121°C	66°C	225 kg/m ³	Podatna pjena kada je stiješnjena 30% ili više. Zaštita od prašine i vlage na kućanskim aparatima i električnoj opremi. Otporna na UV zrake i otapala. Zaštita od škripe na vozilima. Za popunjavanje otvora i brtvljenje na strojevima za kopiranje i pisacima. Pripremljena za strojno izrezivanje.
		288 kg/m ³	
		230 kg/m ³	

Dostupne širine	Temperaturna postojanost		Gustoća	Ideje za uporabu
	Kratkotrajno	Trajno		
6,0 mm do 1200 mm	100°C	70°C	560 kg/m ³	Lijepljenje kabljskih kanalicu unutar ormarića ili na namještaj. Lijepljenje promotivnih materijala od kartona, papira i većine plastika. Za manje zahtjevne aplikacije lijepljenja znakova i oznaka. Lijepljenje ukrasa na namještaj. Lijepljenje kabljskih spojnica i osvježivača zraka.
6 mm do 1190 mm	150°C	100°C	730 kg/m ³	Posebne trake povišene čvrstoće na ljuštenje i smične čvrstoće za primjenu na raznovrsnim podlogama. Akrilna struktura omogućuje izuzetna brtvena svojstva trake i njenu postojanost pri povišenim temperaturama. Zbog povišene smične čvrstoće idealne su za lijepljenje ogledala, natpisnih pločica, te unutarnje i vanjske signalizacije. Treba izbjegavati primjenu lijepljenja ogledala sa sigurnosnom podlogom i niskoenergetskih površina (neke vrste plastike i polimernih prevlaka).
6 mm do 1200 mm			755 kg/m ³	
6 mm do 1200 mm	730 kg/m ³			
6,0 mm do 1200 mm	50°C	40°C	1070 kg/m ³	Izvršno prijanja na različite površine. S većine površina skida se bez ostataka ljepljiva. Kod površina niske kohezijske čvrstoće (npr. obojene tapete, puhani PVC proizvodi i gipsane ploče) postoji mogućnost raslojavanja kod uklanjanja trake.
	100°C	80°C	1035 kg/m ³	Izvršno prijanja na različite površine. S većine površina skida se bez ostataka ljepljiva. Kod površina niske kohezijske čvrstoće (npr. obojene tapete, puhani PVC proizvodi i gipsane ploče) postoji mogućnost raslojavanja kod uklanjanja trake.
6,4 mm do 1160 mm	190°C	105°C	190 kg/m ³	Distantna traka kod elektrotehničkih primjena.
3,2 mm do 1160 mm			240 kg/m ³	Lijepljenje natpisnih pločica na hrapave površine. Lijepljenje zvučnih izolacija na zidove.
			175 kg/m ³	Lijepljenje ogledala na zidove, namještaj, te unutar kutija za nakit.
			320 kg/m ³	Lijepljenje nosača žica. Lijepljenje metalnih natpisnih pločica na obojene metalne površine.
6,4 mm do 1160 mm	90°C	65°C	320 kg/m ³	Lijepljenje natpisnih pločica na hrapave zidne površine. Na mnogim površinama je moguće početno repositioniranje.
				Lijepljenje znakova na unutarnje obojene zidove. Pjenasta osnova omogućuje jednostavno uklanjanje.
			560 kg/m ³	Lijepljenje ugraviranih pločica na trofeje i pehare.
6 mm do 1250 mm	60°C	23°C	95 kg/m ³	Lijepljenje laganih plastičnih materijala. Spajanje papira ili folija. Lijepljenje plakata ili displeja. Lijepljenje plastičnih natpisnih pločica. Uporaba pri izradi karti uzoraka.
			67 kg/m ³	
			58 kg/m ³	Spajanje, montiranje i brtvljenje hrapavih površina. Znakovi, natpisne i ukrasne pločice. Promotivni materijal na prodajnim mjestima i drugdje. Plastične kukice, police i dozatori. Lijepljenje nosače žica i kabela. Ukrašavanje aparata, kućišta i elektroničke opreme.
	95 kg/m ³			
	67 kg/m ³			
70°C	58 kg/m ³	Opće namjene spajanja i montiranja, prodajna mjesta, kanalice kabela.		

E – plastificirani čvrsti papir – bež

G – silikonizirani PE/papir - bijeli

F – silikonizirani papir– bijeli

VAŽNA NAPOMENA ZA KUPCE:

Sve izjave, tehničke informacije i preporuke sadržane u ovoj brošuri temeljene su na testovima i podacima za koje vjerujemo da su točni. Ipak, zbog posebnosti svake primjene, prije uporabe proizvoda nužno je točno utvrditi prikladnost proizvoda za točno određenu primjenu, za što je odgovoran sam korisnik. Za eventualne štete nastale nepoštivanjem uputstava ili nastale krivim izborom proizvoda 3M ne snosi posljedice.

3M

**3M (EAST) AG,
Predstavništvo office Zagreb**

Žitnjak bb, 10 000 Zagreb,
Tel:+385 1 24 99 763
Fax:+385 1 23 71 735