



SVITAP

Vázací PET pásek - SVITAPET

www.svitap.cz / www.petpasek.cz

Vázací PET pásek

Ve svitavském závodě vyrábíme produkt, který propojuje ekologii s průmyslem – **vázací PET pásek SVITAPET**. Jeho výroba začíná u **recyklovaných plastových lahví** a jiných obalů, které se zpracovávají na tzv. PET flakes – drobné plastové vločky. Z těchto recyklovaných surovin následně vyrábíme pevný a odolný vázací pásek, jenž nachází **široké uplatnění** napříč různými odvětvími.

Díky své vysoké pevnosti a flexibilitě je PET pásek ideální volbou pro **fixaci zboží při přepravě a skladování**. Uplatňuje se v logistice, stavebnictví nebo dřevařském průmyslu, kde nahrazuje tradiční vázací materiály, jako jsou ocelové pásy. Navíc díky svému ekologickému původu **pomáhá snižovat množství plastového odpadu** a podporuje principy cirkulární ekonomiky.

Pásy vyrábíme **v šířkách od 9 do 32 mm**, jsou teplotně stabilní a v závislosti na šířce zvládnou **zatížení až 1 354 kg**. Dodáváme je **v několika barvách**, s **možností potisku** a s **hladkým** nebo **dezénovým povrchem**.

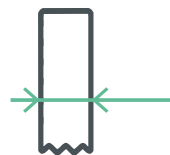
V rámci výroby vázacího PET pásku spolupracujeme s významnými českými i mezinárodními společnostmi, které využívají naše vázací PET pásy v různých průmyslových odvětvích.



Výhody našich PET pásků



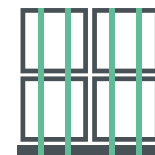
Zatížení až **1 354 kg**



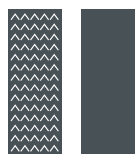
Rozměr pásky **9 – 32 mm**



Plně recyklovatelný



Široké využití



Dezénový nebo hladký
povrch



Možnost potisku



Vynikající materiálové
vlastnosti



Různé barevnosti

Využití našich PET pásků



Logistika a doprava



Stavebnictví



Dřevozpracující průmysl



Papírenský průmysl



Kovovýroba a hutnictví



Nábytkářský průmysl



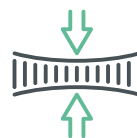
Recyklační průmysl



Zemědělství



Proč SVITAPET místo ocelové nebo PP pásky?



Elastická paměť zaručuje napětí úvazku

Elasticita úvazku SVITAPET umožňuje odolávat nestálému obvodu páskovaného zboží. Jediněčná kombinace síly a elasticity umožňuje absorbovat otřesy během manipulace nebo přepravy.



Jednodušší manipulace, jednodušší skladování

Pásek SVITAPET je o 80 % lehčí než ocelový pásek, což snižuje náklady na dopravu. Délkový návin je více než 4x delší než u ocelového pásku, čímž se eliminují technologické prostoje.



Vyšší napětí pásku snižuje pohyb zboží

Pásek SVITAPET odolává o 50 % vyššímu zatížení než standardní PP pásky stejné šířky. Pevně fixuje náklad, zamezuje jeho pohybu a minimalizuje možnost poškození zboží při přepravě.



Nešpiní, neřeže a je bezpečnější pro užívání

Pásek SVITAPET v porovnání s ocelovým páskem nezanechává stopy koroze a snižuje možnost mechanického poškození zboží napětím úvazku. Je odolný vůči UV záření a vlhkosti.

Barvy a potisk

Kromě standardní zelené pásky **nabízíme další barvy dle požadavku zákazníka** – včetně černé, červené, fialové, oranžové, modré, hnědé atd.

Nabízíme také **možnost potisku pásky** jakýmkoliv textem, případně logem, dle specifikace zákazníka.

Ideální pro identifikaci značky přímo na balení.





Udržitelnost a cirkulární ekonomika

Pásek SVITAPET propojuje vysoké nároky průmyslu s principy udržitelnosti a cirkulární ekonomiky. Jeho příběh začíná u použitých PET lahví, které místo toho, aby se staly odpadem, získávají nový život jako pevný a spolehlivý obalový materiál pro manipulaci, skladování i přepravu zboží.

Díky vysoké pevnosti, nízké hmotnosti a dobré pružnosti může **SVITAPET v řadě aplikací nahradit pásy z primárních plastů nebo tradiční ocelovou pásku**. Pomáhá tak snižovat spotřebu prvotních surovin, množství plastového odpadu i hmotnost obalových materiálů, což může přispět také ke snížení emisí spojených s přepravou.

Po skončení své funkce navíc **SVITAPET zůstává dále recyklovatelným materiálem**, který se může znovu vrátit do výrobního procesu.

1

Sběr použitých PET láhví a obalů.

2

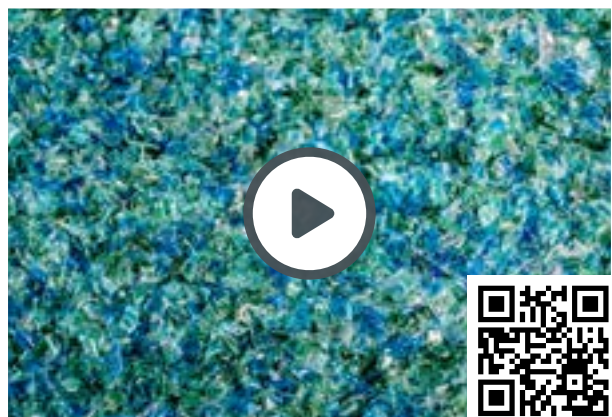
Zpracování na recyklované PET vločky.

3

Extruze na pevný a odolný pásek SVITAPET.

4

Použitý pásek je sám o sobě plně recyklovatelný.



Video z výroby PET pásků,
nahlédněte do zákulisí!



SVITAPET

V ČÍSLECH

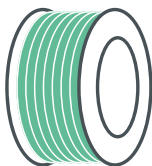
31 319 294 ks

Zpracovaných PET lahví za rok



1096 tun

Zpracovaných
PET lahví za rok



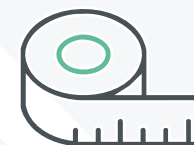
57007 ks

Vyrobených cívek
za rok



326 ks

PET lahví na výrobu
1 km pásky



96180 km

Vyrobených pásek
za rok



8

Zemí



60

Klientů



71

Druhů pásky



4

Počet barevných provedení

Technické specifikace našich PET pásků

Rozměr (mm)	Návin na cívce (m)	EMBOSSING 10 %			EMBOSSING 20 %			HLADKÁ		
		g/m	kg/cívka	pevnost N (± 8%)	g/m	kg /cívka	pevnost N (± 8%)	g/m	kg /cívka	pevnost N (± 8%)
9 × 0,6	3 000	6,6	19,8	2 150	5,8	17,4	1 890			
12 × 0,5	2 500	7,3	18,25	2 370	6,5	16,25	2 120			
12 × 0,6	2 500	8,7	21,75	2 830	7,8	19,5	2 540			
12 × 0,7	2 500	10,1	25,25	3 290	9,2	23	2 990			
12,5 × 0,7	2 500	10,5	26,25	3 420	9,5	23,75	3 090			
15,5 × 0,6	2 000	11,2	22,4	3 650	10	20	3 300			
15,5 × 0,7	1 750	13	22,75	4 230	11,7	20,48	3 800	14,5	25,38	4 700
15,5 × 0,9	1 400	16,8	23,52	5 460	15,1	21,14	4 910	18,7	26,18	6 080
16 × 0,8	1 200	15,4	18,48	5 000	13,8	16,56	4 490	17,1	20,52	5 560
16 × 1,0	1 000	19,3	19,3	6 280	17,6	17,6	5 720	21,3	21,3	6 920
19 × 1,0	850	22,9	19,47	7 450	20,5	17,43	6 660	25,4	21,59	8 260
19 × 1,27	750	29,1	21,83	9 500	26,1	19,58	8 480	32,3	24,23	10 200
25 × 1,0	600							33,1	19,86	10 600
32 × 1,0	600							42,48	25,49	13 540



Kontakty

Fakturační adresa

SVITAP, s. r. o.
Boženy Němcové 499/10
568 02 Svitavy

IČO: 46509755 / DIČ: CZ46509755

+420 461 568 148
+420 605 700 602
info@petpasek.cz

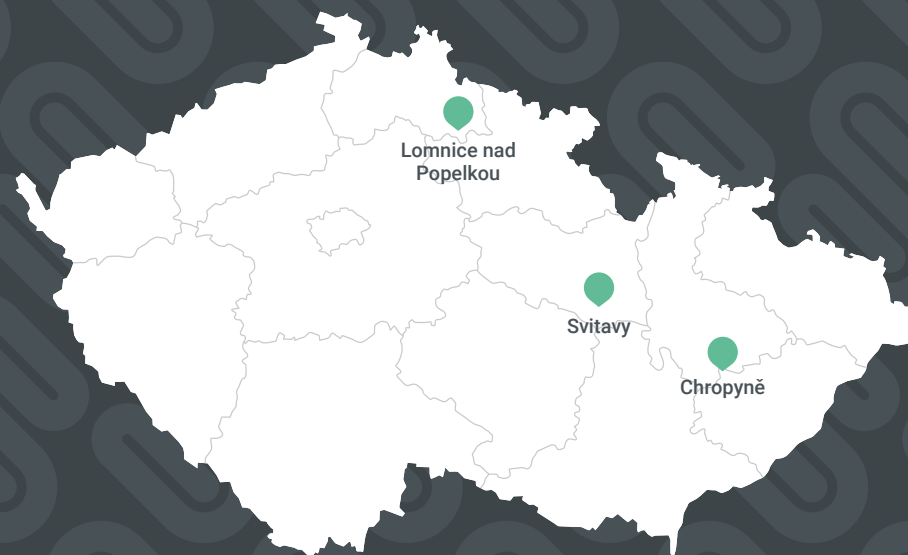


www.facebook.com/svitap
www.instagram.com/svitap
www.youtube.com/@SVITAPsro
www.linkedin.com/company/svitap-s-r-o

www.svitap.cz / www.petpasek.cz



SVITAP



ver. CZ 1.0 (09/2026)