

Géčko

Sprievodca (nielen) svetom hadíc a tesnení



Prestahovanie
pobočky
GUMEX Bratislava

str. 3

EPDM:
Detailný pohľad
do výroby
v rakúskej firme
SEMPERIT

str. 4-6

Zlepšili
sme pre vás

str. 10-11

Na čo slúži
„zubatý“
profil?

str. 12-13

**ROZHOVOR:
ALKOHOL - DOBRÝ SLUHA, ALE ZLÝ PÁN**

str. 8-9

Milí čitatelia,

leto je už za nami. Zaiste sme mnohí strávili nejaký čas oddychom pri mori, v horách alebo doma na terase s nohami v lavóre, aby sme aspoň na chvíľu zabudli na každodenné povinnosti a nabrali veľa nových síl. Bez dovolenky to jednoducho nejde...

V GUMEXE sme aj počas leta pracovali na najväčšej novinke, ktorú pre vás tento rok chystáme. Mnohí z vás už určite viete, že touto novinkou je presťahovanie bratislavskej pobočky do úplne nových priestorov. Je to neuveriteľné, ale po dvanástich rokoch meníme sídlo firmy, zväčšujeme hlavný sklad a pripravujeme ďalšie výrobné priestory.

Okrem novej bratislavskej pobočky sme pre vás otvorili novú obchodnú kanceláriu vo Zvolene na Lučeneckej ceste 2266/6. Viete, že vám chceme poskytovať tie najlepšie služby, ktoré budete mať vždy rýchlo dostupné. A to bol aj hlavný dôvod pre otvorenie tejto obchodnej kancelárie.

Aj toto číslo vášho časopisu Gěčko je plné noviniek, predstavení produktov a vylepšení, ktoré sme pre vás pripravili.

Prajem vám, aby tá dobrá nálada a entuziazmus, ktoré ste počas leta určite načerpali a dobili si nimi „baterky“, vo vás vydržali čo najdlhšie.

Tak poďme na to... a príjemné čítanie.

Váš Karol Dudík

vedúci pobočky Bratislava
a zástupca riaditeľa GUMEX SK, spol. s r.o.



Obsah

Navštívte nás! Presťahovanie pobočky GUMEX Bratislava	3	Novinky v starostlivosti o zákazníkov Čo všetko sme pre vás zlepšili?	10-11
Sledujeme pre vás Výroba hadíc a gúm z EPDM	4-6	Produkt s mnohostranným využitím Na čo slúži „zubatý“ profil	12-13
Rohože pre čistiace zóny Čistý vstup do budovy je dobrou vizitkou vašej firmy	7	Ochrana, ktorá sa vyplatí Účinný prostriedok v boji s hlukom	14
Rozhovor Alkohol – dobrý sluha, ale zlý pán	8-9	Fólie do dverí a priechodov Ako mať v dobrej kondícii priechod medzi odlišnými prostrediami?	15

Prestahovanie pobočky GUMEX Bratislava

Neuveriteľné sa stalo skutočnosťou! Po dvoch rokoch príprav – od návrhu cez rôzne povolenia až po samotnú realizáciu – sa nám podarilo všetko dokončiť a pripraviť na nový začiatok pobočky v Bratislave.



Doteraz sme venovali našu pozornosť rozvoju pobočky v Žiline a tiež pobočke v Košiciach, ktorú sme pre lepšiu dostupnosť neskôr presťahovali. Následne sme v marci tohto roka otvorili novú obchodnú kanceláriu vo Zvolene.

A teraz došlo aj na Bratislavu. Robíme to pre vás a veríme, že vám táto zmena prinesie výhody, ktoré vám pomôžu pri vašej práci, údržbe vašich strojov či pri výrobe vlastných produktov.

Prečo nakupovať v GUMEXE:

- máme k dispozícii veľké skladové priestory, a preto vám môžeme ponúknuť rýchle dodanie tovaru
- vytvorili sme aj v pobočke v Bratislave oddelenie výroby, takže môžete využiť rýchle a dostupné zadanie zákazky
- rozšírili sme tím špecialistov predaja, zväčšili vzorkovňu aj celý nákupný priestor pre zákazníkov, takže u nás získate plnú podporu na profesionálnej úrovni



- Nákupný priestor pre zákazníkov



- Priestorňý a prehľadný sklad

„PRÍĎTE SA POZRIEŤ DO NAŠEJ NOVEJ POBOČKY BRATISLAVA!
NÁJDETE NÁS NA STAREJ IVANSKEJ CESTE (OPROTÍ SIKO – KÚPEĽNE).“

Dušan Sedláček
riaditeľ GUMEX SK, spol. s r.o.





- Vysokokvalitné priemyselné hadice Semperit

EPDM:

materiál do vysokých teplôt, odolný kyselinám, zásadám aj poveternostným vplyvom

Priemyselné hadice a gummy z EPDM naši v posledných rokoch okrem už známych aplikácií na paru či pre chemický priemysel ďalšie uplatnenie. Preto som sa na viac podrobností opýtala vo firme Semperit*. Odpovede od tohto dôležitého výrobcu a súčasne dodávateľa našej spoločnosti snád' pomôžu pri výbere vhodných výrobkov z EPDM aj vám.

Čo je to vlastne EPDM?

Aké vlastnosti majú gumové zmesi EPDM firmy Semperit?

EPDM je polymér. Z polymérov je dobre známy prírodný kaučuk, ktorý sa získava z kaučukovníka. Časom boli vyvinuté druhy syntetického kaučuku so špeciálnymi vlastnosťami. EPDM je popri SBR, NBR a CR jedným z najvyššetrannejších predstaviteľov syntetického kaučuku.

Akú rolu hrá pri výrobe EPDM zmieňovaný polymér?

Polymér tvorí podstatný základ gumových zmesí. Do tejto zmesi sa ďalej pridávajú rôzne aditíva, ktoré požadovaným spôsobom ovplyvňujú jej vlastnosti a môžu byť prispôbené konkrétnemu účelu použitia. Zloženie konkrétnych gumových zmesí je kľúčovou kompetenciou každého výrobcu kaučukových výrobkov. Semperit má v tejto oblasti náskok 194 rokov skúseností vo výrobe a výskume.

Aké hlavné pozitívne vlastnosti majú výrobky z EPDM zo Semperitu, resp. z GUMEXU?

- vysoká tepelná odolnosť,
- odolnosť voči kyselinám a zásadám,
- vynikajúca odolnosť voči vplyvom počasia a ozónu.

Pre ktoré spôsoby použitia nie je EPDM prvá voľba, resp. je vhodný len s výhradou?

- na použitie s olejmi a palivami sa odporúčajú zmesi NBR,
- pre nehorľavosť zmesi CR,
- pre odolnosť proti oderu odporúčame špeciálne vyvinuté oderuvzdorné zmesi NR, SBR, BR.

Môžete uviesť konkrétne hadice z EPDM z vášho sortimentu?

Medzi často dopytované výrobky patria hadice na dopravu nasýtenej pary a horúcej vody DS1 (obj. kód 00049, zvlášť vhodné pre chemický priemysel – pozrite foto)



a taktiež hadica DS3 – (obj. kód 00051), ktorá je využiteľná hlavne v priemysle, na rozmrazovanie vagónov so sypkými látkami a v spracovateľských prevádzkach.

Máte v ponuke aj nejakú kompresorovú hadicu na horúci vzduch?

Áno, na tento účel dodávame hadicu FHKS (obj. kód 00067). Tá sa používa najčastejšie na dopravu vzduchu v automobilových cisternách ako spojenie medzi vykladanou cisternou, kompresorom a zásobníkom.

Hadica FKD-R pre vodné chladiče (obj. kód 00043) sa používa v spaľovacích motoroch, ktoré sa montujú do osobných a nákladných vozidiel, poľnohospodárskych strojov, autobusov alebo agregátov na výrobu elektriny. Je to veľmi vhodný variant na dopravu vody a nemrznúcich zmesí na glykolevej báze.

Ak sa materiál EPDM vyznačuje už zmieňovanou vynikajúcou odolnosťou voči vplyvom počasia a ozónu a znášanlivosťou s mnohými médiami, máte v sortimente aj nejakú univerzálnu hadicu?

Veľmi dobrým príkladom tejto univerzálnosti je **hadica MP 20 EPDM** (obj. kód 00032). Táto hadica sa uplatní tak v poľnohospodárstve,

ako aj v priemysle. Zároveň je vhodná pre rôzne pneumatické ručné nástroje. Rozmanité možnosti jej použitia umožňujú napr. transport vzduchu a vody či už v strojoch, továrňach, alebo stavebníctve. Vyznačuje sa veľmi dobrou odolnosťou proti zalomeniu, poveternostným vplyvom a procesom starnutia.



Môžeme si nejakou stručne priblížiť výrobu priemyselnej hadice z EPDM? Na čo treba pri výrobe dávať obzvlášť pozor?

Výroba hadíc z EPDM sa nijako nelíši od výroby hadíc z iných gumových zmesí.

1. Najskôr sa gumová duša vytlačí (extruduje). Výhodou extrúzie je, že vnútorný povrch hadice je veľmi hladký a vytvára presnú a homogénnu gumovú vrstvu. Existujú pritom 2 varianty. V prípade MBH (Mandrel Built Hoses) sa guma extruduje na oceľový

tŕň. Priemyselné hadice LL (Long Length) sa vyrábajú bez tŕňa alebo s flexibilnými tŕňmi.

2. Potom sa navinie výstuž, ktorá je podľa funkcie a účelu hadice buď z textilu, alebo z ocele. Podľa konkrétneho použitia ponúkame zákazníkovi tri varianty navinutia: pletenú, špirálovú či ovinutú výstuž.

3. Následne sa hadica doplní o gumový obal (plášť). V prípade priemyselných hadíc MBH sa gumový obal navíja, v prípade hadíc LL

sa guma extruduje. Potom nasleduje vulkанизácia v parnom kotle. Tu sa zo surovej gummy stáva konečný produkt: pružná priemyselná hadica, tvarovo stála a odolná proti ohýbaniu.

4. Pri výrobe gumových hadíc hrá dôležitú rolu kontrola kvality a rozmerov hadice. V Semperite sa hadica kontroluje pri každom výrobnom kroku, kde sa kontroluje rozmer hadice, rovnako ako aj viacero procesných parametrov (napr. teplota a rýchlosť procesu). Pokračovanie na nasledujúcej strane →



1. Extrúzia priemyselnej hadice MBH na tŕň



2. Navíjanie špirálovej výstuže na priemyselné hadice LL



3. Navíjanie gumového obalu v prípade priemyselných hadíc MBH



4. Pracovníčka vo firme Semperit nastavuje výrobné parametre



• Gumy Semperit v špičkovej kvalite

Nemali by sme ešte zabudnúť zmieniť výrobu gúm z EPDM.

Iste. Je to neoddeliteľná súčasť nášho portfólia. Napríklad **guma E628** [obj. kód 00422] sa používa najmä ako tesnenie v úpravniach pitnej vody, keďže spĺňa požiadavky príslušných noriem pre kontakt s pitnou vodou.

Bestsellerom medzi výrobkami z EPDM firmy Semperit je **guma E9566** [obj. kód 00406], ktorej široké využitie siaha od stavby ciest cez automotive až po stavebný priemysel. Vyniká hlavne svojou odolnosťou voči vplyvom počasia a ozónu.

S tým súhlasím. Iba chcem dodať, že k vyhľadávaným gumám z EPDM u nás v GUMEXE radíme ešte gumu E9614 (obj. kód 00407).

Tak tomu verím. Osvedčila sa aj našim zákazníkom najmä vďaka svojej odolnosti voči UV žiareniu, poveternostným vplyvom a chemikáliám. Je žiadaná aj vďaka veľmi dobrému pomeru výkon/cena. Vyrábame ju z vysokoakostného EPDM zosieťovaného

peroxidom. To pri použití zaisťuje iba malý pokles fyzikálnych hodnôt pri vysokých teplotách pracovného prostredia.

Ako vidíte budúci vývoj výrobkov z EPDM a ich trh?

Možnosti využitia priemyselných hadíc z EPDM sa stále rozširujú. Práve univerzálne hadice, ako je napríklad MP 20 EPDM, nájdu v budúcnosti uplatnenie v ďalších odvetviach. Okrem vynikajúcej odolnosti obalu voči vplyvom počasia a ozónu ponúkajú naše gumové zmesi z EPDM aj veľmi dobrú odolnosť voči vyšším teplotám a je možné ich použiť pre rôzne médiá, ako napríklad vzduch, voda, glykol, kyslé aj zásadité kvapaliny a mnoho ďalších.



Môžeme sa tešiť na nejakú novinku?

Semperit aktuálne vyvíja hadicu pre vzduchové brzdy pre koľajové vozidlá, v ktorej sa má miesto gumovej zmesi z CR (chlóroprenu) použiť zmes z EPDM. Dôvodom tejto zmeny je na jednej strane zmena európskej dráhovej normy EN 45545, na strane druhej sa aj v tejto oblasti stále zvyšujú požiadavky na odolnosť hadíc vzduchových brzd voči vplyvom počasia a ozónu. Pre túto aplikáciu pripravujeme úplne novú gumovú zmes z EPDM, ktorá bude aj nehorľavá.

Aj v prípade dosiek z EPDM sa oblasť použitia týchto výrobkov neustále rozširuje a spoločnosť Semperit preto vyvíja nasledujúce dosky z EPDM: protipožiarna guma z EPDM podľa dráhovej normy EN 45545 a guma bez obsahu polycyklických aromatických uhľovodíkov (PAH), ktoré by zaťažovali životné prostredie.

Ďakujem za rozhovor.

Detailné parametre jednotlivých produktov – pozrite katalógový list príslušného výrobku Semperit. V prípade dopytu je vám k dispozícii špecialista predaja firmy GUMEX alebo firmy Semperit.

* Semperit AG Holding je zoskupenie spoločností s celosvetovou pôsobnosťou, ktoré vyvíja, vyrába a do viac než 100 krajín sveta predáva vysokošpecializované výrobky z gumy. Do zdravotníctva aj priemyslu dodáva vyšetrovacie a chirurgické rukavice, hydraulické a priemyselné hadice, dopravné pásy, držadlá k eskalátorom, stavebné profily, krúžky pre lanové dráhy, výrobky pre železničné zvršky. Centrála tohto tradičného rakúskeho podniku, založeného už v roku 1824, sa nachádza vo Viedni. Skupina Semperit zamestnáva po celom svete okolo 6 500 ľudí, má 22 výrobných závodov po celom svete a mnoho predajných pobočiek v Európe, Ázii, Austrálii a Amerike.



Blíži sa obdobie, keď sa vstupné priestory budov premenia na klzké a nebezpečné miesto. Kvalitná čistiaca zóna je zárukou bezpečného vstupu všetkých osôb do vašej firmy. Ako si však vybrať tú pravú?

ČO SA NEVYPLATÍ PODCENIŤ

Zvážte, kam čistiace rohože potrebujete:

- **Do priestorov s bežným zaťažením** a s dobrým pomerom cena/výkon – môžeme odporučiť rohož **RINGO HONEY COMB REACH**, hrúbka 22 mm, rozmer 1 000 × 1 500 mm [obj. kód 02755100], ide o inovovaný variant pôvodnej rohože, vyrobený z ekologickejšej zmesi.
- **Pre priestory s vyšším zaťažením** (s väčším rozptylom teplôt alebo väčšou frekvenciou osôb), na tento účel vám dobre poslúži rohož **RINGO OCTOMAT PLUS**, hrúbka 23 mm, 1 000 × 1 500 mm, tvrdosť 70 °ShA [obj. kód 02752100] – táto rohož je tvrdšia a obsahuje viac SBR kaučuku.
- **Pre skutočne vysoké zaťaženie** (s extrémnym striedaním teplôt alebo s frekvenciou tisícov osôb denne) je vhodné použiť rohož **OCTOMAT HEAVY** v rozmere 600 × 785 mm alebo 1 200 × 800 mm [obj. kód 02760]. Tento typ rohože je vhodný aj pre horské strediská, nástupné ostrovčeky lanoviek a podobne.

NAŠE TIPY:

Pokiaľ potrebujete posilniť kefovací efekt, ktorý zbaví obuv zvyšnej hrubej špiny, doplňte si rohože OCTOMAT zasunutými **RINGO KEFKAMI** [obj. kód 01439]. Tieto kefy je možné použiť len do rohoží OCTOMAT hrúbky 23 mm.

Rohože RINGO OCTOMAT aj RINGO HONEY COMB môžete priebežne pospájať pomocou **SPOJOK** [obj. kód 00589100].



- Ukážka použitia rohože Ringo Octomat 00589024 v exteriéri



Máte atypický rozmer vchodu, ktorý sa len ťažko čistí?

Vytvoríme vám potrebné tvary tak, aby ste ich bez ďalších úprav jednoducho poskladali do požadovaného priestoru.

ČISTÝ VCHOD UŽ MÁTE ZAIŠTENÝ - ALE MOŽNO EŠTE HĹADÁTE ROHOŽKU DO DIELNÍ, VÝROBNÝCH HÁL ČI LABORATÓRIÍ...

Na tieto účely odporúčame rohož **RAMPMAT BLACK**, ktorá je vybavená integrovanými nábehovými hranami. Môžete vyberať medzi variantom **SBR** [obj. kód 01543091] alebo **variantom odolným proti olejom RAMPMAT BLACK NBR** [obj. kód 01543092]. Oba sú určené na polozenie priamo na podlahu, bez zahĺbenia, ktoré je obvyklé pri vchodových čistiacich zónach.

Alkohol – dobrý sluha, ale zlý pán

Alkohol by som prirovnala k ohňu. Rovnako ako plameň dokáže byť v malej miere vítaným pomocníkom v boji s nachladnutím, ušnými či očnými ochoreniami, rozširuje cievy a odbúrava tuky. Pokiaľ však zvíťazí nad človekom, spôsobí rozvrat ľudského organizmu a nakoniec aj medziludských vzťahov. Aby udržal dobré meno firmy, musí výrobca značkových liehovín obzvlášť dbať na dodržanie tradičných receptúr, kvalitné suroviny, neunáhliť destiláciu a neustále kontrolovať priebeh celého výrobného procesu. Zaujímalo ma, aké je tajomstvo úspechu liehovaru, ktorý pôsobí v Prešovskom kraji, kde sa história liehovarníctva traduje už od roku 1903. Spýtala som sa na to priamo technického riaditeľa spoločnosti PRELIKA, a.s., pána Mgr. Róberta Kravca.

Vaša firma PRELIKA a.s. Prešov (predtým Fragopolis a.s. Prešov) sa zapodieva najmä výrobou alko i nealkoholických nápojov, octu, horčice, ale aj produkciou strojných potravinárskych technológií. Čo je pre vás zvlášť kľúčovým produktom, tzv. „rodinné striebro“?

Medzi „rodinné striebro“ našej produkcie by som z veľkého množstva lukratívnych dobrôt určite zaradil Prešovskú jahodovicu 52 % – kvalitný jahodový destilát je zárukou jemnej chuti a charakteristickej vône po starostlivo vyberaných slovenských jahodách vypálených vo vlastnej pálenici Yellow House. Bolo by hriechom nespomenúť taktiež Horec – Borovičku 40 %, špičkový výrobok tradičnej chuti a vône borievok obohatený o výťažok horca.

Založili ste vlastný ovocný liehovar. Ako veľmi ovplyvňuje vašu výrobu počasie?

Samozrejme, že aj našu výrobu ovplyvňuje počasie, pretože len v spolupráci s poľnohospodársko-ovocinárskou prvovýrobou vieme získavať tak kvalitné ovocie, ako aj kvalitné horčičné semeno.

Súhlasíte s tým, že s rastúcim počtom destilácií narastá aj kvalita výsledného produktu?

S rastúcim počtom destilácií určite narastá kvalita výsledného produktu, no nesmieme pritom zabúdať na správne dodržiavanie technologických procesov, receptúr a v neposlednom rade na vysokú úroveň vstupných surovín.



• Vo výrobe – Mgr. Róbert Kravec s výrobnou riaditeľkou Ing. Krempaskou

V čom sa líši váš destilát či likér od konkurencie?

To musia v prvom rade zistiť a potvrdiť naši verní spotrebiteľia, ja osobne si myslím, že je to v starostlivo vyberaných surovinách, 100 % dodržanej receptúre, šikovnosti našich majstrov a technologov. Skrátka, každý výrobok má svoj príbeh od začiatku až do konca.

Kolko rokov u vás zvyčajne trvá vytvorenie novej receptúry?

Vytvorenie novej receptúry je spravidla dlhý proces v závislosti od náročnosti výrobku. Tak napr. vývoj makového likéru, ktorý sme

prednedávnom uviedli na trh, nám trval takmer 2 roky. V najbližšom čase chceme uviesť na trh „ekologický čistich“ na báze octu, s ktorým sa boríme už 4 roky.

Po ktorom z vašich výrobkov je najväčší dopyt?

Najväčší dopyt je momentálne po všetkých druhoch borovičky (slovenská, spišiaccka, EXXE, Horec), Excelsior brandy – pravý vínný destilát zrejúci v dubových sudoch 10 rokov a, samozrejme, všetky druhy pravých ovocných destilátov (slivka, hruška, malina, jahoda, ríbezľa 42 % a 52 %).

Stále však v jednotlivých rokoch dominuje medzi „štangastmi“ niečo nové. Vlakovou loďou je každoročne aj Vodka jemná 40 %.

Vstupné náklady liehovarov bývajú obrovské. Čo pre vás bolo najvyššou finančnou položkou?

Najväčšie finančné náklady predstavuje pre nás stále zakúpenie nových technologických zariadení (obnova a oprava strojového parku), ako sú stáčacie linky, plničky, etiketovačky a pod. V poslednom období to bola automatická plnička téglikov cca 40 000 eur a strojný chladič destilátov cca 50 000 eur.

Rôzne informačné zdroje uvádzajú, že trendom slovenského trhu s alkoholom je v posledných rokoch odklon od tvrdého alkoholu k vínu či k pivu. Platí to podľa vás pre celú republiku, alebo sa jednotlivé kraje odlišujú?

Myslím si, že na Slovensku, a zvlášť v regióne, v ktorom žijeme, bude stále trendom tvrdý kvalitný alkohol (hlavne ten prešovský ☺). Víno preferujú skôr južnejšie položené kraje, pivo sa pije asi v celej republike. Ja sám, odkedy som priamo pri výrobe týchto povtovo vyrobených „dobrôt“, preferujem tvrdý alkohol ako „profesionálny alkoholik“. ☺

Presadili ste sa aj v zahraničí, alebo sú vaše produkty určené skôr pre lokálny trh?

Naše produkty sú určené hlavne pre lokálny trh, no s niektorými výrobkami sme sa už niekoľko rokov presadili napr. v Poľsku, Veľkej Británii či Kanade.

Z našej spoločnosti GUMEX SK odoberte najrôznejšie produkty. Na čo ich vo vašej firme používate?

Vaše vysokokvalitné výrobky používame pri rôznych výrobných činnostiach a prevádzkach, hadice v alkovýrobe, výrobe horčice a octu, protiúnavové rohože vo všetkých výrobných strediskách pri strojových zariadeniach, závesné fólie taktiež v sklade hotových výrobkov a celú škálu vášho portfólia pre výrobné procesy (nádrže, linky, potrubia atď.).

Čo si myslíte o poľskom Národnom programe triezvosti? Mala by aj na Slovensku platiť hranica pre predaj tvrdého alkoholu až od 21 rokov?

Myslím si, že posúvať hranice pre predaj tvrdého alkoholu od 21 rokov nie je racionálne nielen na Slovensku, pretože dnešní mladí by tak možno ešte skôr siahali po drogách, ja som zástancom hesla: „zober borovičku, nie drogy!“ ☺



• ... a s vedúcim výroby horčice Mgr. Súvákcom



Čo vás osobne priviedlo k práci v liehovare PRELIKA?

K práci v „Prelike“ ma priviedol lukratívny charakter činnosti firmy, veľmi dobrý a kreatívny kolektív a super človek – majiteľ firmy (toho času už nebohý).

Rozpoznáte pri degustácii u vás vyrobený alkoholický nápoj?

U nás vyrobené výrobky, samozrejme, poznáme veľmi dobre, pravidelne ich v laboratóriu degustujeme, pretože neustále sa snažíme rozvíjať a zlepšovať kvalitu našich produktov v duchu politiky integrovaného systému kvality ISO, pravidelne od roku 2005.

Keď opustíte bránu PRELIKY, ako oddychujete od pracovných starostí? Máte ešte čas na nejaké koničky?

Od pracovných starostí, ktorých je v takej veľkej fabrike skutočne veľa, si najlepšie oddychnem na rybách, v lese na hubách a pravidelne pri športe – futbale.

Pokiaľ cestujete, porovnávate aj v cudzine akosť a vôňu miestnych liehovín, alebo dáte prednosť nealkoholickému nápoju? V akej krajine vás alkoholický nápoj niečím výrazne prekvapil?

Pri cestovaní v zahraničí máme viacerí vo firme takú „profesionálnu deformáciu“, že kupujeme rôzny alkohol od konkurencie, ktorý potom porovnávame s našimi dobroťami, pričom sa niekedy inšpirujeme, inokedy zasa zistíme, že to naše zlato je nenahraditeľné. ☺

Ďakujem za rozhovor.

Mgr. Róbert Kravec

Vyštudoval Prešovskú univerzitu – fakultu manažmentu, predtým pracoval v DaM Prešov ako referent hospodárskej správy, v súčasnej firme pracuje 18. rok. Vo voľnom čase rybáři a hrá futbal.

”

ZLEPŠILI SME PRE VÁS

Zoznámte sa s niekoľkými „drobnosťami“, vďaka ktorým sa vám bude s nami spolupracovať ešte lepšie.

“

Uľahčíme prácu vašej administratívy

Vaše kódy na našom doklade

- Ak nám zadáte svoje interné čísla produktov s požiadavkou na ich zaevidovanie, uvidíme ich vždy na faktúre spolu s naším objednávacím kódom. Pri ďalšej objednávke už môžete oznámiť iba svoje interné čísla, nemusíte poznať tie naše.



Naším cieľom je dodať vám správny produkt, včas a v bezchybnom stave

Zásielka je pre vás profesionálne zabalená aj označená

- Zaujímá nás, v akom stave objednaný tovar dostanete, preto venujeme baleniu a označovaniu produktov veľkú starostlivosť.
- Po novom používame štítkov, na ktorom je uvedený tak náš objednávací kód, ako aj interné číslo produktu z vašej internej databázy (ak ste nám ho oznámili) a číslo vašej objednávky.



- Takto zabalený a označený tovar čaká u nás na expedíciu
- Teraz taktiež všetkých zákazníkov elektronicky informujeme o expedícii tovaru – ihneď po zabalení pripravujeme tovar na prevzatie dopravcom a súčasne vás e-mailom informujeme o expedícii zásielky.

Účtovné doklady k tovaru dostanete v takej podobe, akú si sami zvolíte

Zmeny vo fakturácii

– aké účtovné doklady naozaj potrebujete?

- Štandardne faktúru prikladáme k zásielke. Teraz vám ponúkame možnosť vybrať si, aké doklady potrebujete a taktiež akou formou ich od nás dostanete.



Tvár našej zákaznickej linky – kolega Tomáš



- Ak vám to viac vyhovuje a uľahčí to vašu prácu, vyžiadajte si u nás zasielanie faktúr elektronicky v PDF, a to napríklad na adresu vašej podateľne. S tovarom je možné potom zaslať vytlačenú faktúru alebo dodací list, prípadne oboje.
- Ak si želáte, aby sme nezasielali tovar priamo vám, ale rovno inej firme, stačí, keď nám oznámite adresu miesta dodania. Potom posielame e-mailom faktúru vám a k zásielke pre inú firmu priložíme iba dodací list.
- Ak potrebujete na každú objednávku čiastkovú faktúru, vyhovieť vám. Ak chcete uviesť na jednej spoločnej faktúre viac čiastkových objednávok, dokážeme to takto nastaviť, a to aj na dodacom liste.
- Napadá vám ešte iný variant v spôsobe fakturácie a odosielania tovaru, ktorý by vám uľahčil život? Výhodou pre vás bude, že keď nám raz oznámite požadovaný spôsob a formu zasielania dokladov, pri všetkých nasledujúcich zásielkach ich dodržíme.

K vášmu účtu a heslu sa nedostane žiadna neoprávnená osoba

O svoje údaje sa u nás nemusíte báť

- V tomto roku sme ošetrili bezpečnosť vášho zákaznickeho účtu v našom e-shope vďaka novému spôsobu prihlásenia. Nikto, kto nemá prístup do vašej e-mailovej schránky, sa do nášho e-shopu pod vašim menom nedostane.
- Heslo k vášmu zákaznickemu účtu je zakódované a nie je možné ho prečítať ani zmeniť iným spôsobom než v prepojení s vašou e-mailovou adresou.



Šetríme váš čas.

Vždy sa vám ozve späť

- Potrebujete poznať iba jediné telefónne číslo, **+421 249 683 813**, kam sa dovoláte v pracovných dňoch **od 7.30 do 16.00 hod.** Ak u nás máte prideleného špecialistu predaja, presmerujeme vás naňho. Keď nášho špecialistu nezastihnete, ozve sa vám vždy sami späť.
- Ak chcete svoje otázky, dopyty a pod. prebrať mimo našich prevádzkových hodín, pošlite e-mail na gumex@gumex.sk. Budeme vás informovať, ktorý špecialista predaja rieši vašu požiadavku.



- Naši špecialisti predaja v Žiline: Miloslav, Lenka a Martin



- U-profily PIRELI

Na čo slúži „zubatý“ profil?

Riešite, ako čo najlepšie utesniť, prípadne ochrániť hranu?

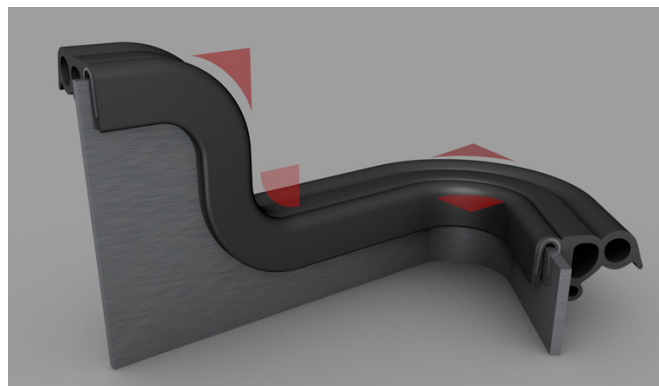
V našom sortimente nájdete U-profily, ktoré sú označené „PIRELI“. Sú známe tým, že obsahujú oku skrytú kovovú výstuž a vnútri skrývajú malé, ale účinné „zúbky“. Vďaka tomu sa nemusia lepiť k hrane a priľnú aj ku kovu. Taktiež ich vnútorná výstuž sa aktívne prispôbi požadovanému tvaru. Dokážu toho naozaj veľa, na vás potom zostáva len maličkosť – ako vybrať správny typ tohto šikovného profilu?

NAJPRV SI UJASNÍME, V AKEJ PODOBE BUDETE U-PROFIL POUŽÍVAŤ:

- ako lemovací prvok (bude profil kopírovať nejakú oblínu či hranu?),
- s horným alebo bočným tesnením,
- s kovovou alebo drôtenou výstuhou,
- v špeciálnej podobe (buď s povrchovou úpravou „flockovanie“, čo je nanosenie zamatky s cieľom znížiť trenie pri kontakte so sklom, alebo v úprave povrchu „slip coat“, ktorá predstavuje alternatívu k zamatke).

AKO VÁM PROFILY PRIPRAVÍME:

Tieto profily dodáme aj upravené na mieru v požadovaných dĺžkach, poprípade s ošetrenými koncami proti korózii či štiepeniu. U-profily PIRELI ponúkame aj s variantom špeciálneho vývoja pre nové typy. Vďaka našej 3D tlačiarňi môžete získať model požadovaného profilu už do 24 hodín a odskúšať si ho vo svojej prevádzke na konkrétnom výrobku.



- Správne zvolený U-profil drží a tesní vo všetkých smeroch

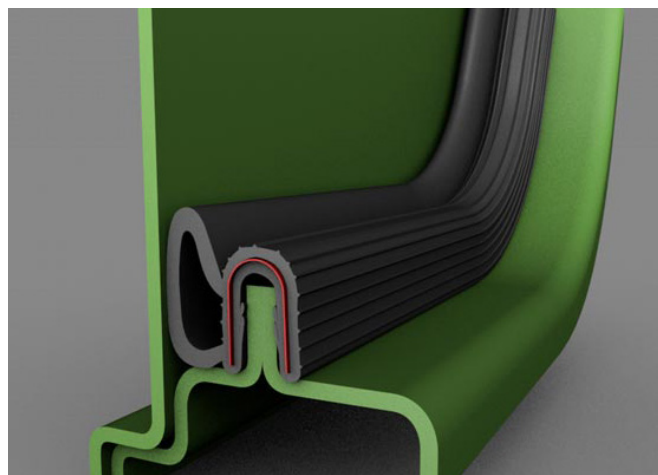
Aký materiál pri U-profile preferujete?

AK ZVOLÍTE EPDM, MÔŽETE SI VYBRAŤ:

Gumové U-profily PIRELI s kovovou výstuhou – s dobrou odolnosťou voči poveternostným vplyvom, ozónu, oderu a chemikáliám:

- **typ bez bočného tesnenia** (obj. kód 00545), z EPDM alebo PVC,
- **typ s bočným tesnením** (obj. kód 00546), samotný U-profil je vyrobený z kompaktného EPDM, bočné tesnenie z mikroporézneho EPDM,
- **typ s horným tesnením** (obj. kód 00547), vlastný U-profil je zhotovený z kompaktného EPDM alebo PVC, horné tesnenie z mikroporézneho EPDM.

TIP: Materiály v kombinácii PVC + EPDM sú vhodné najmä na vonkajšie použitie. EPDM má veľmi dobré fyzikálne aj mechanické vlastnosti. Tesniaci profil z EPDM nepraská a nezduje sa za krátky čas ako iné materiály, nesaje vodu, zostáva dlho pružný, taktiež veľmi dobre znesie dlhodobý mechanický tlak bez pamäťového efektu. Tesnenie nezostane stlačené, ale trvale vyplní medzeru.



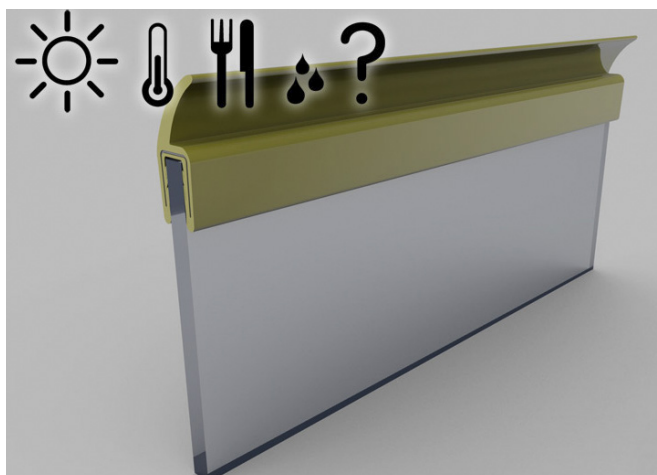
- Ukážka vyplnenia medzery „PIRELKOU“ s bočným tesnením

AK POŽADUJETE SILIKÓN, MÁME NA VÝBER:

Silikónové U-profily PIRELI s kovovou výstuhou – s výbornou odolnosťou voči poveternostným vplyvom, UV žiareniu, vysokým teplotám, chemikáliám aj vriacej vode:

- **typ bez bočného tesnenia** (obj. kód 02722),
- **typ s bočným tesnením** (obj. kód 01579), vlastný U-profil aj bočné tesnenie sú z kompaktného silikónu,
- **typ s horným tesnením** (obj. kód 02721), samotný U-profil aj horné tesnenie sú vyrobené z kompaktného silikónu.

TIP: Silikónové profily PIRELI sa uplatňujú najmä v tzv. „čistých“ prevádzkach – v potravinárstve, farmácii aj chemickom priemysle. A taktiež všade tam, kde musia spĺňať podmienky certifikácie FDA* a zvýšenú tepelnú odolnosť.



- Silikónové profily PIRELI sú určené do náročného prostredia

PREDSTAVUJEME NOVINKU NA VYUŽITIE V PROSTRIEDKoch HROMADNEJ DOPRAVY:

Gumové SAMOZHÁŠAVÉ U-profily PIRELI s kovovou výstuhou:

- **v základnom vyhotovení** (obj. kód 02789) – bez bruška,
- **s bočným tesnením** (obj. kód 02787), vhodné najmä na tesnenie kabín, dverí a skriň v železničnej doprave, aj pre električky a autobusy,
- **s horným tesnením** (obj. kód 02790). Z týchto profilov je možné vyrobiť rámy, krúžky pre okná aj ochrany hrán a prstov na dverách.

Silikónové samozhášavé U-profily PIRELI:

- vhodné pre elektrické rozvody, taktiež ako tesnenie dverí, do rozvodných skriň, vykurovacích aj ventilačných zariadení.



- U-profily PIRELI v silikónovom vyhotovení



- Protihlukovú izoláciu 506 SONIQUE oceníte aj v nahrávacom štúdiu

Účinný prostriedok v boji s hlukom

Hluk sú zvuky pre človeka rušivé a často aj škodlivé.
Existuje vôbec nejaký spôsob, ako nad hlukom zvíťaziť?

SPÔSOBY OBRANY PROTI HLUKU:

- urobte protihlukové opatrenia pri zdroji
- používajte tlmiace prvky v priestore s najväčším pôvodcom hluku
- izolujte hlučné priestory od okolia

TIP NA PROTIHLUKOVÝ PRODUKT Z NÁŠHO SORTIMENTU:

- protihluková samozhášavá izolácia 506 SONIQUE s pyramídovou bosážou (obj. kód 09402)
- na rubovú stranu protihlukovej dosky na laminovacom stroji nanášame samolepku, ktorá umožňuje jej jednoduchú montáž na mieste určenia
- bosáž v tvare pyramídy zaistí značné zvýšenie pohltienia zvuku a súčasne aj čiastočné zateplenie priestoru

UPLATNENIE PROTIHLUKOVEJ IZOLÁCIE 506 SONIQUE:

- vo vzduchotechnických rozvodoch
- v priestoroch s kompresormi, v priemyselných halách a dielňach
- v motorových priestoroch
- v nahrávacích štúdiách, kinosálach a hudobných sálach
- v call centrách, hudobných kluboch a posluchárňach
- v akomkoľvek prostredí, ktoré vyžaduje absorpciu vysokofrekvenčných zvukov a účinnú termoakustickú izoláciu

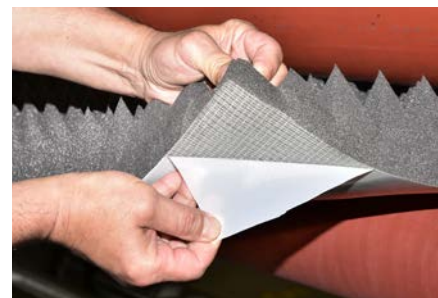
ODPORÚČANIE: Nestrácajte čas s údržbou protihlukovky – izolácií SONIQUE postačí iba vyčistenie vysávačom, pri väčšom zašpinení roztokom saponátu vo vlažnej vode.



- Vkladanie protihlukovky do laminátora



- Prechod medzi prítlačnými valcami laminátora



- Ukážka nanesej samolepiacej vrstvy



VYUŽITE NAŠE SLUŽBY: NA NAŠICH CNC REZACÍCH STROJOCH VÁM Z PROTIHLUKOVÝCH IZOLÁCIÍ ZHOTOVÍME RÔZNE TVAROVÉ VÝREZY PODĽA VAŠICH POŽIADAVIEK. VYKONÁME I KONEČNÚ MONTÁŽ PROTIHLUKOVÝCH IZOLÁCIÍ NA VAMI POŽADOVANOM MIESTE.

Ako mať v dobrej kondícii priechod medzi odlišnými prostrediami?



Pruhové závesy z mäkkého PVC poslúžia ako zábrana vstupu alebo úniku hluku, chladu, tepla aj prachu. Zadržia poletujúci hmyz, vtáky aj nepríjemný prievan. Prispievajú k udržaniu optimálnych bezpečnostných aj pracovných podmienok. Odolávajú prechádzajúcim vozidlám.

Ale čo keď sa vám vplyvom náročných prevádzkových podmienok alebo neodborným strhnutím dopravným prostriedkom tieto závesné fólie do vrat či priechodov poškodili? Isto potrebujete túto nepríjemnú situáciu čo najskôr napraviť a účinnú bariéru opäť sprevádzkovať.

AKÉ KROKY ODPORÚČAME

1) Najprv si ujasnite, aký je rozsah poškodenia:

- Vydržali porty a došlo len k natrhnutiu/strhnutiu jednotlivých PVC pásov?
- Sú poškodené aj porty?

2) Premyslite si, ako chcete poškodenie napraviť:

- Chcete si poškodené fólie opraviť sami? Potom sa obráťte na našich špecialistov, poraďte sa s nimi, dodáme vám jednotlivé náhradné pásy a upevňovacie skrutky/nity.



- Tieto fólie vám narežeme na potrebné rozmery.



- Narezané pásy fólie potom prinitujete alebo priskrutkujete na antikorové porty.



- Porty pripevníte na nosný držiak.



**CHCETE SI OVERIŤ, ČI PRI INŠTALÁCII FÓLIÍ POSTUPUJETE SPRÁVNE?
POTOM SI PUSTITE NAŠE VIDEO S NÁVODOM**



Výrobky na mieru z teflónu (PTFE) vám pripravíme v GUMEXE

V akom tvare potrebujete mať hotový výrobok?

VÝHODY TEFLÓNU:

- Vynikajúce elektroizolačné, chemické a mechanické vlastnosti (slúži ako samomazný materiál).
- Odoláva chveniu, má tlmiace účinky.

PRAKTICKÉ POUŽITIE:

- v chemickom priemysle, všeobecne ako izolácia, tesnenie, klzné časti, vodiace prvky strojov a zariadení,
- v kontakte s kyselinami, lúhmi, plynmi aj olejmi.



VYROBÍME VÁM MALÉ I VEĽKÉ SÉRIE PRODUKTOV!

GUMEX
