

# Zákazníky přesvědčila vyšší kvalita a užitná hodnota

Společnost BÖHM, český výrobce sedacího nábytku z Červeného Kříže u Jihlavy, představila na podzim letošního roku veřejnosti dva nové modely sedacích souprav BERN a NICE. I přes poměrně vysoké ceny, pohybující se kolem 120–140 tis. Kč za kus, vzbudily velkou pozornost mezi návštěvníky pražských veletrhů TENDENCE a FOR INTERIOR. Postaraly se o ni dva Roll-Up bannery s informací, že jde o modely pro nejnáročnější zákazníky, které jako první v Evropě využívají novou generaci polyesterového rouna vyrobeného výjimečnou technologií.

Autor: Ing. František Novák  
Kontakt: novak.sd@tiscali.cz  
Foto: autor a archiv Jilana a.s.

U jmenovaných modelů sedacích souprav firma použila v sedací a opěrací části společně s tzv. línými pěnama také nový typ polyesterového rouna s označením **ELASTIC**. Jedná se o tuzemský produkt vyráběný jihlavskou společností **Jilana** patentovanou technologií **STRUTO®** (rovněž vyvinutou v ČR a založenou na kolmé orientaci vláken ve vlákně vrstvě) ze 100% polyesterových dutých vláken s obsahem modifikovaných elastických bikomponentních pojivých vláken nové generace. Tato vlákna, vyvinutá v Japonsku, zajišťují soudržnost výrobku, který v daném materiálovém

složení je určen především pro výrobce čalouněného nábytku a matrací. Představuje nový druh netkané textilie, tvořící přechod mezi klasickou netkanou textilií, vyrobenou na ukladačích, a polyuretanovými pěnama. Tento materiál, který se donedávna vyráběl pouze v Japonsku, jižní Číně a na Tchajwanu, byl poprvé v rámci Evropy představen (ještě v laboratorní podobě) na brněnském veletrhu **MOBITEX 2010**. Do běžné výroby se **ELASTIC** dostal až v letošním roce a to zejména z podnětu výrobců speciálních (dekubitních) matrací.

Do čalouněného nábytku ho jako první v Evropě aplikovala právě společnost **BÖHM**, kterou podle obchodního ředitele Jaroslava Frantála zaujaly, stejně jako řadu návštěvníků výše zmíněných veletrhů, některé jeho výjimečné vlastnosti.

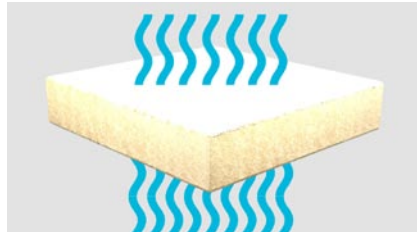
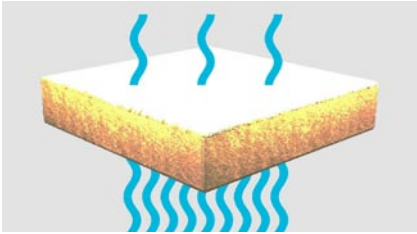
„Kolmo kladená vlákně vrstva tohoto materiálu vykazuje, ve srovnání se standardními textiliemi s horizontálně kladeným vláknem, rapidně zvýšenou odolnost vůči stlačení a deformaci a vysoký stupeň zotavitelnosti po zatížení. Vysoká odolnost vůči dynamickému a statickému zatěžování umožňuje použití až o 30 % nižší objemové hmotnosti oproti stejně kvalitní polyuretanové pěně. V porovnání s PUR pěnama má kromě toho (díky vlákně 3D struktuře) zhruba o polovinu vyšší prodyšnost. Ve výrobku se tak nezadržuje a nesráží nepříjemná vlhkost, která uniká transpirací z lidského těla při pocení. Tato struktura zároveň zajišťuje snížení proudění vzduchu v rounu, čímž nedochází k rychlé výměně tepla mezi protilehlými stranami textilie a neochlazuje se tím rychle její povrch, jako u jiných materiálů,“ pochvaluje si

**Společnost BÖHM představila na trhu nové modely sedacích souprav pro náročnější klientelu, při jejichž výrobě použila novou generaci polyesterového rouna ELASTIC**



**Nové rouno tuzemské produkce s kolmo orientací vláken ve vlákně vrstvě lze použít jako vrchní vrstvu do sedacích souprav a matrací. Z více vrstev je možné sestavit i samostatnou konstrukci matrace, ve spojení se speciálním potahem např. dekubitní pro zdravotnické účely**





## Prostup vzduchu PUR pěnou a roumem ELASTIC

obchodní ředitel použití nového rouna, které se prozatím vyrábí v tloušťkách 15–40 mm, šířkách do max. 2300 mm a objemové hmotnosti 10–30 kg/m<sup>3</sup>. „Nejen již uvedené, ale i další vlastnosti

rouna ELASTIC (jako je samozhášivost, vyloučení tvorby jedovatých plynů při vzplanutí či 100% recyklovatelnost), doložené patřičnými zkouškami a certifikáty, jej předurčují pro výroby vyššího stan-

dardu a vyšší užitkové hodnoty. Potvrdily nám to i oba podzimní pražské veletrhy, kde jsme s nimi podrobně seznamovali všechny zájemce o nové modely s aplikací tohoto materiálu. Přímou na místě jsme na ně uzavřeli celkem čtrnáct závazných objednávek a další z ještě nerozhodnutých zákazníků vedeme v evidenci. Většina z nich nám při tom prominula i nepřilíš vhodně zvolenou (krabaticí se) potahovou látku u prezentovaného modelu NICE,“ pochlubil se Jaroslav Frantál po skončení veletrhu FOR INTERIOR s tím, že firma, posílena tímto úspěchem, chystá do konce roku uvést na trh ještě další dva modely, při jejichž výrobě bude tento materiál použit. ■

## Rouno ELASTIC po zatížení v porovnání s klasickým roumem s horizontálně kladenými vlákny ve vlákněné vrstvě



### Jilana a.s.

Malý Beranov 6, 586 03 Jihlava 3  
tel.: +420 567 313 090  
e-mail: info@jilana.cz  
[www.jilana.cz](http://www.jilana.cz)





*Děkujeme všem obchodním partnerům za spolupráci a důvěru v roce 2012 a těšíme se na další obchodní spolupráci v roce 2013.*



 <p>Široký sortiment lehkých dřevoobráběcích strojů a příslušenství.</p> 	 <p>Kombinované dřevoobráběcí stroje.</p> 	 <p>Klasické dřevoobráběcí stroje.</p> 
 <p>Klasické profesionální dřevoobráběcí stroje.</p> 	 <p>Zplynovací a automatické kotle. Dřevopracující stroje pro přípravu paliva.</p> 	 <p>Výhradní zastoupení pro ČR.</p> 

**ROJEK dřevoobráběcí stroje a.s.**, Masarykova 16, 517 50 Častolovice, **tel.:** 494 339 125, 129, 131, **fax:** 494 322 701, **www.rojek.cz**

<p>Regionální zástupce pro kraj Liberecký, Královéhradecký, Pardubický, Vysočina, Jihočeský</p> <p><b>David Matuška - mob.:</b> 737 237 262 <b>e-mail:</b> matuska@rojek.cz</p>	<p>Regionální zástupce pro kraj Ústecký, Karlovarský, Plzeňský, Středočeský, Praha</p> <p><b>Jiří Ladman - mob.:</b> 604 210 892 <b>e-mail:</b> ladman@rojek.cz</p>	<p>Regionální zástupce pro kraj Moravskoslezský, Olomoucký, Zlínský, Jihomoravský</p> <p><b>Bc. Marek Šlechtá - mob.:</b> 731 663 189 <b>e-mail:</b> slechta@rojek.cz</p>	<p>Zástupce pro prodej Slovensko</p> <p><b>Norbert Gallov</b></p> <p><b>mob.:</b> +421 908 478 216 <b>e-mail:</b> gallov@rojek.cz</p>
---	---	---	---

S NÁMI SI  
OSTUDU  
ZARUČENĚ  
NEUŘÍZNETE!



S NAŠIMI HRANAMI TO BUDE VAŠEMU NÁBYTKU SLUŠET.  
PARÁDNÍ VÁNOCE A FEŠÁCKÝ NOVÝ ROK PŘEJE HRANIPEX.



**HRANIPEX**  
POTĚŠENÍ NA NAŠÍ HRANĚ

TEL.: 565 501 210-216  
FAX: 565 501 241-242  
HRANIPEX@HRANIPEX.CZ, WWW.HRANIPEX.CZ