

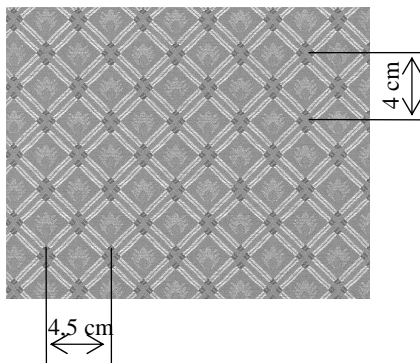


**KOLOVRAT, ČM s. r. o.**  
stylové dekorační látky  
391 55 Chýnov

<b>Druh:</b>	<b><u>INGO</u></b>		
<b>Určení:</b>	<b>potahová tkanina</b>		<b>ČSN EN ISO</b>
<b>Materiálové složení:</b>		PE 52 %, VI 48 %	
<b>Šíře:</b>		150 cm	
<b>Hmotnost:</b>		360 g/m	
<b>Dostava osnovy / útku:</b>	osnova:	70 nití / cm	
	útek:	27 nití / cm	
<b>Pevnost v tahu:</b>	osnova:	1737 N	13934-1
	útek:	585,4 N	13934-1
<b>Odolnost v oděru:</b>	Martindale:	16 000 otáček	14465
<b>Odolnost proti žmolování</b>	stupeň	4	12945-2
<b>Posuv nití ve švu:</b>	posuv osnovních nití:	2,3 mm	13936-2
	posuv útkových nití:	7,0 mm *)	13939-2
<b>Pevnost v dotržení</b>	osnova	96,8 N	13937-3
	útek	150,3 N	13937-3
<b>Stálobarevnost:</b>	na světle:	7	105-B02
	v suchém otěru:	4-5	105-X12
	v mokřém otěru:	4-5	
	v praní:	5	105-C06
	v chemickém čištění	4-5	105-D01
<b>Způsob ošetřování:</b>		šamponování	
			
<b>Způsob užití:</b>			
<b>Změna rozměrů po praní</b>	osnova	-1 %	25077
	útek	-8 % !	25077
<b>Změna rozměru</b>	osnova	-1 %	3175-1,2
<b>Po chemickém čištění</b>	útek	-2 %	3175-1,2
<b>Kategorie:</b>	B – náročné použití v domácnosti		14 465:2004
<b>Možné provedení:</b>	nešpinivé, nehořlavé, zatemňující zátěr (jen u větších množstvích)		
<b>*) Poznámka:</b>	větší posuv útkových nití!		
<b>Vzory a jejich opakování:</b>	→ 4,5cm ↓ 4 cm		



Všechny vzory jsou chráněny autorskými právy.



TLF 381 297 011  
FAX 381 297 029  
E-Mail: [info@kolovrat.cz](mailto:info@kolovrat.cz)  
http:// [www.kolovrat.cz](http://www.kolovrat.cz)

IČO: 47252561  
DIČ: CZ47252561  
OR: Krajský soud České Budějovice, C 2213



**KOLOVRAT, ČM s. r. o.**  
*Glamorous Jacquard Fabrics*  
**CZ-391 55 Chýnov**

---

<b>Article:</b>	<b><u>INGO</u></b>	
<b>Applications:</b>	<b>upholstery fabric</b>	
<b>Composition:</b>		PE 52 %, VI 48 %
<b>Width:</b>		150 cm
<b>Mass:</b>		360 g/m
<b>Yarn density:</b>	warp:	70 threads/cm
	weft:	27 threads/cm
<b>Tensile strength:</b>	warp:	1737 N
	weft:	585,4 N
<b>Abrasion thread breakage:</b>	Martindale:	16 000 cycles
<b>Tear fastness:</b>	degree:	4
<b>Seam slippage:</b>	warp direction:	2,3 mm
	weft direction:	7,0 mm !
<b>Tear strength:</b>	warp:	96,8 N
	weft:	150,3 N
<b>Colour fastness:</b>	to light:	7
	to dry rubbing:	4-5
	to wet rubbing:	4-5
	to washing:	5
	to chemical cleaning:	4-5
<b>Maintenance:</b>		shampooing 
<b>Shrinkage after washing:</b>	warp:	-1 %
	weft:	-8 % !
<b>Shrinkage chemical cleanig:</b>	warp:	-1 %
	weft:	-2 %
<b>Modifications:</b>	flame retardant, dirty repellent, blackout (larger quantities only)	
<b>Designs and repeats:</b>	→ 4,5cm ↓ 4 cm	

All designs are protected by copyright.

TLF: +420 381 297 011  
FAX: +420 381 297 029  
E-Mail: [info@kolovrat.cz](mailto:info@kolovrat.cz)  
http:// [www.kolovrat.cz](http://www.kolovrat.cz)

Identification No.: 47252561  
VAT No.: CZ47252561  
Registration No.: České Budějovice, C 2213