

ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use



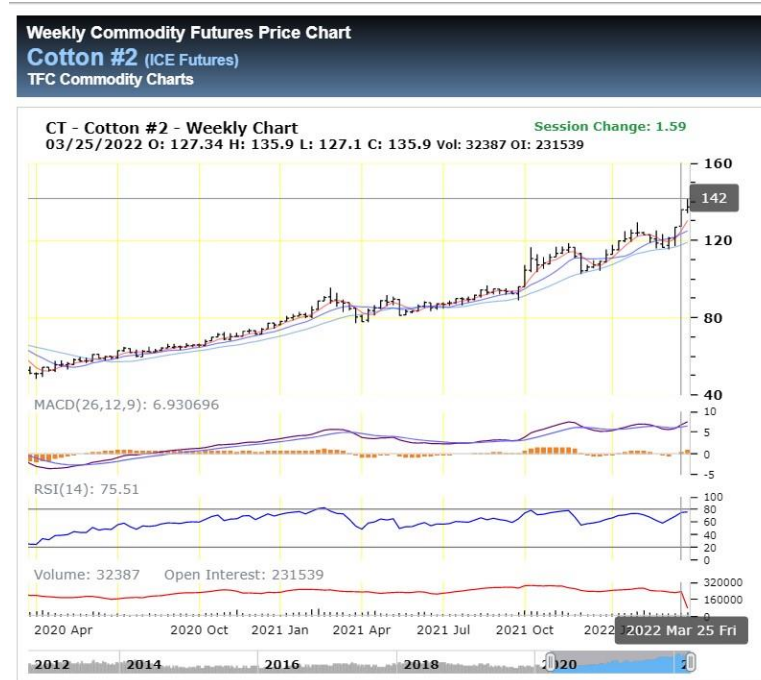
สถานการณ์ฝ้ายในตลาดโลก

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

China Cotton Price Index 2021-2022



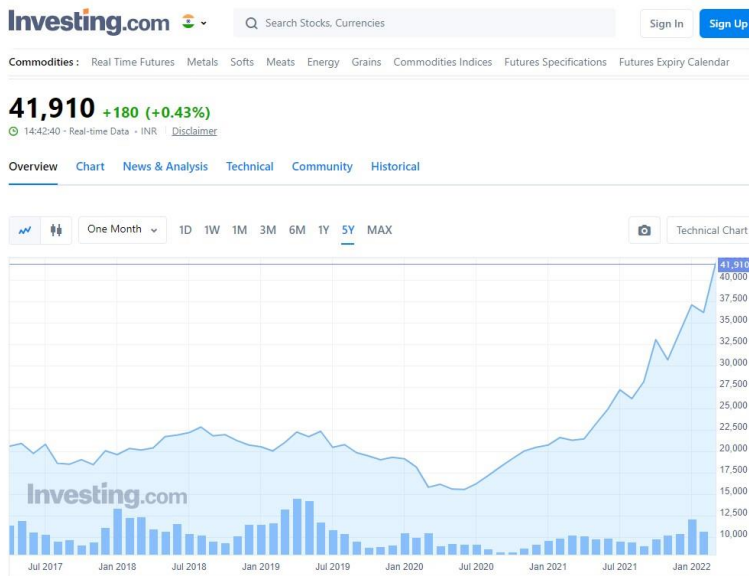
USA Cotton Price Index 2021-2022



สถานการณ์ฝ้ายในตลาดโลก

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

Inida Cotton Price Index 5 Years



Inida Cotton Price Index 10 Years



ต้นทุนสินค้าที่ทำจากฝ้ายแพงขึ้นเป็นอย่างมาก จะดีกว่าไหมถ้าในงบประมาณที่เท่ากันแต่สินค้ามีอายุการใช้งานยาวนานกว่าเดิม

ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

- ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริดคืออะไร
- ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด คือการทอผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอน โดยใช้เส้นด้ายนวัตกรรมใหม่ คือ เส้นด้าย Tensile Strong Yarn (TSY) เป็นเส้นด้ายโครงสร้างอยู่ด้านล่างและเส้นด้าย100% cotton เป็นเส้นด้ายอยู่ด้านบน
- เส้นด้าย Tensile-Strong Yarn (TSY) มีความแข็งแรง กว่าเส้นด้าย100% cotton ถึง150%-200% ในเบอร์เส้นด้ายเดียวกัน
- สูตรการทอผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนของเรา มั่นใจได้ว่า เฉพาะเส้นด้ายฝ้ายเท่านั้น ที่จะสัมผัสผิวอ่อนโยนของผู้ใช้

ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด

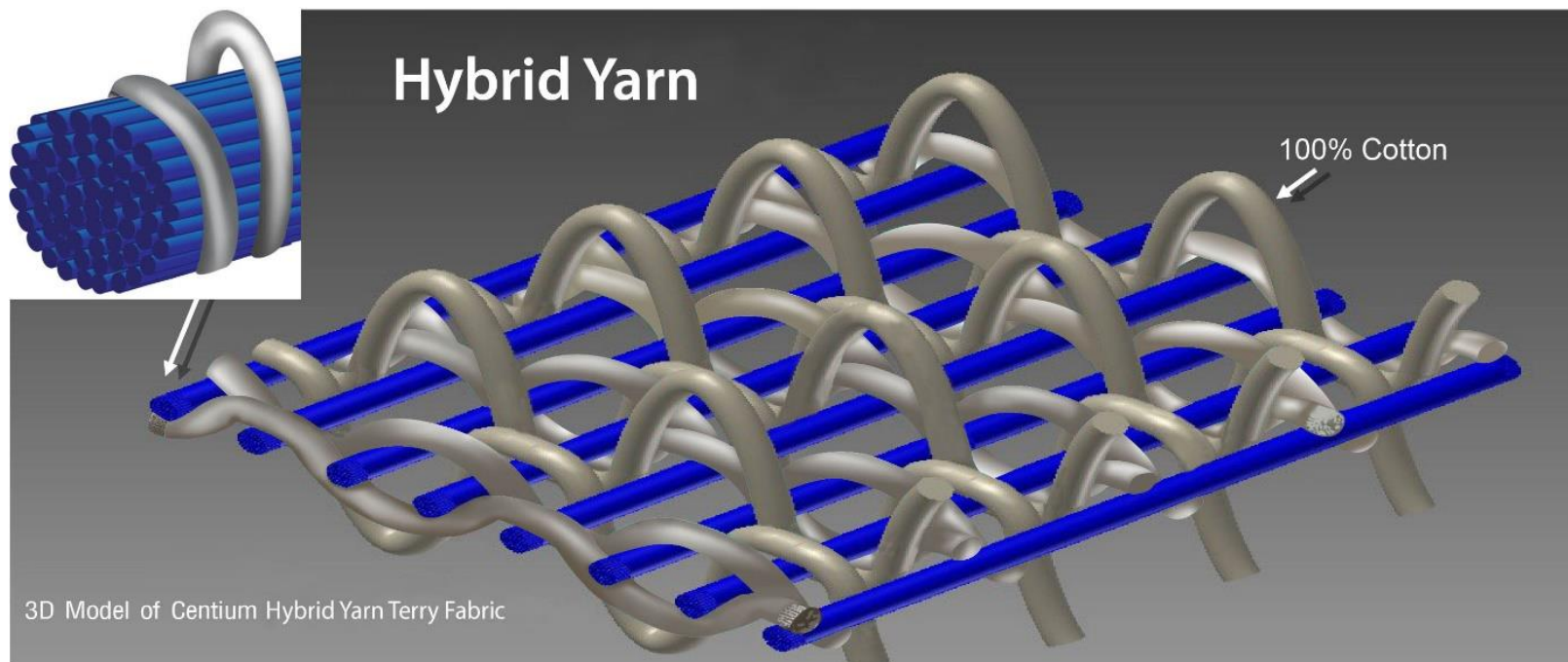
Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use



- Misconception ผู้ใช้มักเข้าใจว่ายิ่งผ้าหนาจะยิ่งทน ยิ่งทนยิ่งประหยัด ซึ่งเป็น การเข้าใจผิด
- เพราะลืมนึกถึงค่าใช้จ่ายในการซักผ้าและอบผ้า
- ทรัพยากรน้ำที่ใช้ในการซัก, ความร้อนในการอบผ้า, ผงซักฟอกและสารเคมีที่ใช้ในการซักล้าง คิดตาม น้ำหนักผ้าKg, ผ้าที่หนามี น้ำหนักมาก ยิ่งใช้ทรัพยากร เยอะ

โครงสร้างผ้าขนหนูไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use



ประโยชน์ของผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

- การใช้เส้นด้าย Tensile-Strong Yarn (TSY) เป็นเส้นด้าย โครงสร้างนั้นมีประโยชน์ดังนี้
- ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด จะมีอายุการใช้งาน ยาวนาน มากกว่าผ้าขนหนูผ้าปูที่นอน 100% cotton ถึง 150% - 200% (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการซัก)
- ผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอนไฮบริด มีการทดสอบทนแรงดึงขาด พบว่ามีการทนแรงดึงขาดมากกว่าผ้าขนหนูและผ้าปูที่นอน 100% cotton ถึง 150%-200%
- **ลดการขาดลุ่ยของขอบผ้าขนหนูโรงแรมและผ้าปูที่นอน**
- ผลลัพธ์ที่ได้คือประหยัดงบประมาณการสั่งซื้อผ้าขนหนูผ้าปูที่นอนลง 30%-40%

ผ้าขนหนูไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

บริษัทสามารถที่จะผลิตงานผ้าขนหนูไฮบริด ทั้งผ้าขนหนูพื้นเรียบ และ ผ้าขนหนูทอโลโก้ ตามความต้องการของลูกค้า ความหนาของผ้าอยู่ระหว่าง 500-900gsm เส้นด้ายขน 16/1 หรือ 20/2 และเส้นด้ายโครงสร้างเป็น เส้นด้ายนวัตกรรม เส้นด้าย TSY

- ผ้าเช็ดหน้า 12"x12" (30x30cm)
- ผ้าเช็ดหน้า 13"x13" (33x33cm)
- ผ้าเช็ดมือ 15"x30" (38x76cm)
- ผ้าเช็ดมือ 18"x32" (46x80cm)
- ผ้าเช็ดตัว 27"x54" (70x140cm)
- ผ้าเช็ดตัว 30"x60" (75x150cm)
- ผ้าสระน้ำ/สปา 40"x60" (100x150cm)
- ผ้าสระน้ำ/สปา 40"x80" (100x200cm)
- ผ้าเช็ดเท้า 19"x29" (48x73cm)
- ผ้าเช็ดเท้า 20"x30" (50x76cm)
- ผ้าเช็ดเท้า 22"x34" (56x87cm)

ผ้าขนหนูไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

	ISO13934-2:2014		ISO13937-1:2000/COR1:2004		
	Tensile Strength (N)		Tearing Strength (gf)		
	warp	weft	warp	weft	Report no.
Hybrid towel 30"x60" 16lbs 20/2	290	820	>6400	>6400	BKKT22000392
Bath towel 30"x60" 16lbs 20/2	300	230	>6400	4416	BKKT22000393
Hybrid towel 30"x60" 15lbs 16/1	290	940	>6400	>6400	BKKT22000388

เพิ่มเติม: ผ้าปูที่นอนไฮบริด

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

- บริษัทสามารถผลิตผ้าปูที่นอนไฮบริด ตามความต้องการของ ลูกค้าได้
- เนื้อผ้า 180เส้น/ตารางนิ้ว Hybrid Ne30 180T Twill
- เนื้อผ้า 210เส้น/ตารางนิ้ว Hybrid Ne40 210T Plain
- เนื้อผ้า 250เส้น/ตารางนิ้ว Hybrid Ne40 250T Sateen, Stripe
- เนื้อผ้า 320เส้น/ตารางนิ้ว Hybrid Ne60 320T Sateen, Stripe
- เนื้อผ้า 360เส้น/ตารางนิ้ว Hybrid Ne80 360T Sateen, Stripe

เพิ่มเติม: ผ้าปูที่นอนไฮบริด 180T

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

	ISO13934-2:2014		ISO13937-1:2000/COR 1:2004		ISO7211-2:1984E		ISO7211-5:1984		ISO3 801:1 977		Report no.
	Tensile Strength (N)		Tearing Strength (gf)		Threads per inch		Counts of yarn		Fabric weight		
	warp	weft	warp	weft	warp	weft	warp	weft	gsm		
CVC 50/50 Ne30 180T	630	310	2017	1342	113	61	30.4	30.6	139	BKKT22000387	
100% cotton Ne30 180T	390	210	1337	897	119	72	32.8	34.9	143	BKKT22000386	
Hybrid Ne30 180T	470	640	2003	4427	118	73	30.9	35.1	134	BKKT22000390	

เพิ่มเติม: ผ้าปูที่นอนไฮบริด 210T

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

	ISO13934-2:2014		ISO13937-1:2000/COR 1:2004		ISO7211-2:1984E		ISO7211-5:1984		ISO3801:1977		Report no.
	Tensile Strength (N)		Tearing Strength (gf)		Threads per inch		Counts of yarn		Fabric weight		
	warp	weft	warp	weft	warp	weft	warp	weft	gsm		
CVC 50/50 Ne40 210T	490	290	1495	1149	118	81	39.6	42.8	120	BKKT22000380	
100% cotton Ne40 210T	280	180	876	742	118	83	44.1	43.4	110	BKKT22000383	
Hybrid Ne40 210T	270	510	1003	2599	116	86	44.4	56.8	108	BKKT22000382	

เพิ่มเติม: ผ้าปูที่นอนไฮบริด 250T

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

	ISO13934-2:2014		ISO13937-1:2000/CO R1:2004		ISO7211-2:1984E		ISO7211-5:1984		ISO3801:1977		Fabric weight	Report no.
	Tensile Strength (N)		Tearing Strength (gf)		Threads per inch		Counts of yarn		gsm			
	warp	weft	warp	weft	warp	weft	warp	weft	warp	weft		
100% cotton Ne40 250T sateen CM	380	200	2411	1846	147	99	42.8	44.4	137		BKKT22000381	
Hybrid Ne40 250T sateen CM	360	540	2832	6414	138	102	45.1	54.2	124		BKKT22000385	

เพิ่มเติม: ผ้าปูที่นอนไฮบริด 300T, 320T

Invention: Long lasting product, Lower Cost per Use

	ISO13934-2:2014		ISO13937-1:2000/C OR1:2004		ISO7211-2:1984E		ISO7211-5:1984		ISO3801:1977		Fabric weight	Report no.
	Tensile Strength (N)	Tearing Strength (gf)	Threads per inch	Counts of yarn	gsm							
	warp	weft	warp	weft	warp	weft	warp	weft	gsm			Report no.
100% cotton Ne60&Ne40 300T sateen CM	350	290	1325	1259	181	121	66.3	41	135	BKK		22000389
100% cotton Ne60 320T sateen CM	460	150	2557	1230	217	97	67.9	63.5	114	BKK		22000391
Hybrid Ne60 320T sateen CM	400	550	2299	5704	211	100	65.6	54.2	122	BKK		22000384