

ลูกสักหลาดขนแกะสำหรับขัดเงา

FELTS PRODUCT FOR POLISHING



ลูกกลิ้งลาดขนแกะสำหรับขัดเงา

FELTS PRODUCT FOR POLISHING.



Felt Products are used for Precision Polishing, Buffing and Scratch removing on a wide variety of surface especially for Jewelry line or on Metal and Non-metal surface such as Acrylic , Plastic , Wood , Leather , Marble and Glass. With the definite advantages over other synthetic wheels due to its inherent characteristics sheep wool being one of the most resilient materials among natural fibers helps felt to polish every surface. It holds the desired edges and shape throughout the life of the wheel.

ผลิตภัณฑ์ลูกกลิ้งลาดขนแกะสำหรับงานขัดผิว ขัดเงา และขัดลบรอย ลบคราบ บนผิวงานที่ต้องการความละเอียดสูงเช่น งานจิวเวลรี่ หรือชิ้นงานประเภทเนื้อโลหะ และอโลหะ เช่น อะคริลิก พลาสติก ไม้ งานหนัง (หนังสัตว์และหนังเทียม) หินอ่อน และกระจก และด้วยข้อได้เปรียบเรื่องคุณภาพเส้นใยที่สูงกว่าล้อขัดประเภทอื่นๆ เนื่องจากโครงสร้างเส้นใยโดยธรรมชาติของขนแกะ ที่มีความยืดหยุ่นสูง เป็นใยธรรมชาติที่มีความอ่อนนุ่ม ละเอียด และไม่แตกตัวง่าย

คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ :

- เส้นใยสามารถจับตัวกับยาขัด หรือสารขัดได้ดี และสามารถกระจายตัวบนเส้นใยได้อย่างสม่ำเสมอ ช่วยให้เกิดประสิทธิภาพสูงขึ้น สามารถขัดผิวชิ้นงานที่ละเอียดให้เกิดความมันเงาได้อย่างดี
- เส้นใยขนแกะสามารถปรับตัวคืนกลับสู่สภาพเดิมได้เร็วกว่าเส้นใยชนิดอื่นๆ ช่วยให้สามารถรูปและอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า
- สามารถใช้แทนล้อขัดชนิดเดิมได้

ผลิตจากเส้นใยขนแกะ 100% **Made from 100% of wool.**

Density available. (ความหนาแน่นมาตรฐาน)

From : Soft 0.2 – 0.4 GM/C3 : Medium 0.5 – 0.6 GM/C3 : Hard 0.7 – 0.9 GM/C3

Treated Felt : ลูกกลิ้งลาดขนแกะชนิดเคลือบ

The Felt treated with special solution to increase efficiency and durability. Will be available for felts that have density medium to hard.

สำหรับลูกกลิ้งลาดขนแกะที่ต้องการเคลือบผิวพิเศษเพื่อเพิ่มความแข็งแกร่งทน สามารถทำได้ทั้งความหนาแน่นปานกลางและแข็ง

Felt Types รูปทรงลูกกลิ้งลาดขนแกะ:

Felt Wheel ล้อขัดลูกกลิ้งลาด

Description	Density			Diameter Ø (mm)	Thickness (mm)	Packing Unit (pcs/par/typ)
	Soft	Medium	Hard			
	✓	✓	✓	50	25	N/A
	✓	✓	✓	75	25	N/A
	✓	✓	✓	100	25	N/A
	✓	✓	✓	125	25	N/A
	✓	✓	✓	150	25	N/A
	✓	✓	✓	200	25	N/A
	✓	✓	✓	250	25	N/A

*Special sizes can be make as customer' requirement.

Felt Rings ลูกกลิ้งลาดวงแหวน

Description	Density			Diameter Ø (mm)	Thickness (mm)	Packing Unit (pcs/par/typ)
	Soft	Medium	Hard			
	✓	✓	✓	50	25	N/A
	✓	✓	✓	75	25	N/A
	✓	✓	✓	100	25	N/A
	✓	✓	✓	125	25	N/A
	✓	✓	✓	150	25	N/A
	✓	✓	✓	200	25	N/A
	✓	✓	✓	250	25	N/A

*Special sizes can be make as customer' requirement.

Wheel With metal Back ล้อขัดลูกกลิ้งลาดโลหะ:



Diameter (mm)	Thickness (mm)
100	13

Insert: M10 X 1.5mm
Density: 0.44gm/cm3

Felt Discs

จานขัดลึกลาดขนแกะ

DIA : 100mm x Thickness 10-15mm x ID 48mm



Felt Wheel With Loop Backup

ล้อขัดลึกลาด



Diameter (mm)	Thickness (mm)
100	10
100	15
100	20
115	6
115	15
125	6
125	8
125	10
125	20
130	10
130	20
150	6
150	8
150	10

Density: 0.30gm/cm³, 0.36gm/cm³,
0.40gm/cm³, 0.44gm/cm³, 0.56gm/cm³

Felt Sheets

ลึกลาดขนแกะชนิดแผ่น



ลึกลาดขนแกะชนิดแผ่น สำหรับงานบ่มหนัง หรือตัดหนัง เพื่อป้องกันรอยแตกของเนื้อ

Felt Sheet are used in operations of textile and leather tanneries. The purpose are for protect surface from marked of Stamping , Cutting.

Mandrel Mounted Felt Bobs.

ลึกลาดขนแกะชนิดมีแกน

Felt Bobs, are available in various shapes and sizes. All are suited for best Polishing Tools with any high –speed hand tool, There are made out from white wool high quality and felt mounted on a steel spindle. These shaped felt products are for Micro finishing, Scratch removing and touchups. Bobs are used for polishing on all kinds of material such as metal, glass, and in any galvanic industry for finishing of precious metals, optical glass, mirror glass etc.

ลึกลาดขนแกะชนิดมีแกนทุกรูปแบบและรูปทรง เหมาะสำหรับใช้ร่วมกับเครื่องมือขัดทุกชนิด โดยเฉพาะสามารถใช้ได้ดีกับเครื่องมือขัดความเร็วสูง ตัวลึกลาดทำจากขนแกะคุณภาพสูงบนแกนโลหะ เหมาะสำหรับงานขัดแบบไมโครฟินีซิ่ง ขัดลบรอย ขัดให้ผิวสัมพัทธ์เรียบเนียนเงาใส ใช้ได้กับผิวชิ้นงานที่เป็นเนื้อแก้ว งานโลหะชนิดละเอียด ต้องการความละเอียดสูง งานกระจกแว่นตา

Description	Density			Diameter Ø (Inch)	Thickness (Inch)	Shank (mm)	Packing Unit (pcspertyp)
	Soft	Medium	Hard				
 Shape : Cylindrical ถูสนอสนอสนอ	✓	✓	✓	1/2"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1/2"	3/4"	3	NA
	✓	✓	✓	1/2"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	3/4"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	1 1/2"	6	NA
	✓	✓	✓	1"	1"	6	NA
	✓	✓	✓	1"	1 1/4"	6	NA
	✓	✓	✓	1"	1 1/2"	6	NA
	✓	✓	✓	1"	1 3/4"	6	NA
 Shape : Bullet ถูสนอสนอสนอ	✓	✓	✓	1"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1/2"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	1 1/2"	3	NA
 Shape : Pear ถูสนอสนอ	✓	✓	✓	1/2"	1/4"	3	NA
	✓	✓	✓	1/4"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	1"	1 1/2"	6	NA

Description	Density			Diameter Ø (Inch)	Thickness (Inch)	Shank (mm)	Packing Unit (pcspertyp)
	Soft	Medium	Hard				
 Shape : Cone ถูสนอสนอ	✓	✓	✓	3/8"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1/2"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	1 1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1"	2"	6	NA
	✓	✓	✓	1"	2"	6	NA
 Shape : Inverted "U" ถูสนอสนอ	✓	✓	✓	3/8"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1/2"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	3/4"	3/4"	3	NA
	✓	✓	✓	1"	1"	6	NA
 Shape : Flat Top Cone ถูสนอสนอ	✓	✓	✓	1/2"	1/4"	3	NA
	✓	✓	✓	1/4"	1"	3	NA
	✓	✓	✓	1"	1 1/4"	6	NA
 Shape : Ball ถูสนอสนอ	✓	✓	✓	1/2"	1/2"	3	NA
	✓	✓	✓	1/4"	1/4"	3	NA
	✓	✓	✓	1"	1"	6	NA

*Special sizes can be make as customer' requirement.

Split and Beveled Edge Felt Wheel.

รูปล้อชนิดมุมเอียงและมีร่อง



Split & beveled edge felt wheels can be attached to any lapping machine. Slits on the wheel help to view polishing objects while in operation.

ล้อขัดสีหลายประเภทมีมุมลาดเอียงและมีร่อง โดยร่องนี้จะช่วยให้สามารถมองเห็นชิ้นงานได้ในขณะทำการขัดชิ้นงานบนเครื่อง

Description	Density			Diameter Ø (mm)	Thickness (mm)	Shank (mm)	Packing Unit (pcspertype)
	Soft	Medium	Hard				
	✓	✓	✓	100	25	5	N/A
	✓	✓	✓	150	25	5	N/A
	✓	✓	✓	175	25	5	N/A
	✓	✓	✓	200	25	5	N/A

*Special sizes can be make as customer requirement.

Felt Cones.

รูปทรงหัวกรงสู

Description	Density			Diameter Ø (mm)	Thickness (mm)	Packing Unit (pcspertype)
	Soft	Medium	Hard			
	✓	✓	✓	15	25	N/A
	✓	✓	✓	14	35	N/A
	✓	✓	✓	20	40	N/A
	✓	✓	✓	25	55	N/A

Felt Ring Buffer. (With Wood or Metal)

รูปทรงระบอบมีเพล

Description	Density			D1 (mm)	D2 (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	Packing Unit (pcspertype)
	Soft	Medium	Hard					
	✓	✓	✓	25	15	75	70	N/A
	✓	✓	✓	22	14	120	80	N/A
	✓	✓	✓	22	17	140	100	N/A

Felt Wheel With blue Plastic Cup.

ถ้วยขัดสีหลายขนาด:



Knife Edge Wheels.

รูปล้อทรงรี



Knife Edge wheel can be mounted on any high speed hand tool for polishing. They are extensively used in the Jewelry industry.

ล้อขัดสีหลายรูปแบบทรงนี้ สำหรับในงานขัดจิวเวลรี่ เหมาะกับเครื่องขัดที่มีรอบความเร็วสูง

Description	Density			Diameter Ø (mm)	Thickness (mm)	Packing Unit (pcspertype)
	Soft	Medium	Hard			
	✓	✓	✓	16	5	N/A
	✓	✓	✓	19	5	N/A
	✓	✓	✓	25	5	N/A
	✓	✓	✓	40	5	N/A
	✓	✓	✓	50	10	N/A
	✓	✓	✓	60	10	N/A
	✓	✓	✓	75	10	N/A

*Special sizes can be make as customer requirement.

Felt Bobs.

รูปทรงระบอบ

Description	Density			Diameter Ø (Inch)	Thickness (Inch)	Packing Unit (pcspertype)
	Soft	Medium	Hard			
	✓	✓	✓	1/2"	1/2"	N/A
	✓	✓	✓	1/2"	3/4"	N/A
	✓	✓	✓	1/2"	1"	N/A
	✓	✓	✓	3/4"	3/4"	N/A
	✓	✓	✓	3/4"	1"	N/A
	✓	✓	✓	3/4"	1 1/2"	N/A
	✓	✓	✓	1"	1"	N/A
	✓	✓	✓	1"	1 1/4"	N/A
	✓	✓	✓	1"	1 1/2"	N/A
	✓	✓	✓	1"	1 3/4"	N/A
	✓	✓	✓	1"	2"	N/A

Diameter (mm)	Thickness (mm)
100	20
125	25
175	30

Density: 0.50gm/cm3
Insert: M10 X 1.5mm, M14 X 2mm & 5/8" X 11mm

Head Office & Factory

129/33-1 M.3, Wangchula, Wangnoi, Ayutthaya 13170 Thailand
Tel : +66 (0) 35 922 779 Fax : +66 (0) 35 922 778

Bangkok Branch

92 Soi Phaholyothin 32, Phaholyothin, Chankasem, Chatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : +66 (0) 2 941 6690-1 Fax : +66 (0) 2 941 6692

Nakhonpathom Branch (Omyai)

47/10-11 Phetkasem Road., T.Omyai, A.Sampran, Nakhonpathom 73160 Thailand
Tel : +66 (0) 2 812 7822 Fax : +66 (0) 2 812 5639

Chonburi Branch

119 Moo 1, T.Nongbondeang, A.Banbuang, Chonburi 20170
Tel : +66 (38) 111 028 - 9 Fax : 66 (38) 111 027

สำนักงานใหญ่และโรงงาน

129/33-1 ม.3 ด.วังจฬา อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170
โทร : +66 (0) 35 922 779 แฟกซ์ : +66 (0) 35 922 778

สาขารัตนาธิเบศร์/กรุงเทพฯ

92 บ. พหลโยธิน 32 ก. พหลโยธิน แขวงจันทริกธนบุรี เขตจตุจักร กทม. 10900
โทร : +66 (0) 2 941 6690-1 แฟกซ์ : +66 (0) 2 941 6692

สาขาอ้อมใหญ่/นครปฐม

47/10-11 ถนนเพชรเกษม ด.อ้อมใหญ่ อ.สามพราน จ.นครปฐม 73160
โทร : +66 (0) 2 812 7822 แฟกซ์ : +66 (0) 2 812 5639

สาขาชลบุรี

119 หมู่ 1 ตำบลหนองบอนแดง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี 20170
โทร : +66 (38) 111 028-9 แฟกซ์ : 66 (38) 111 027