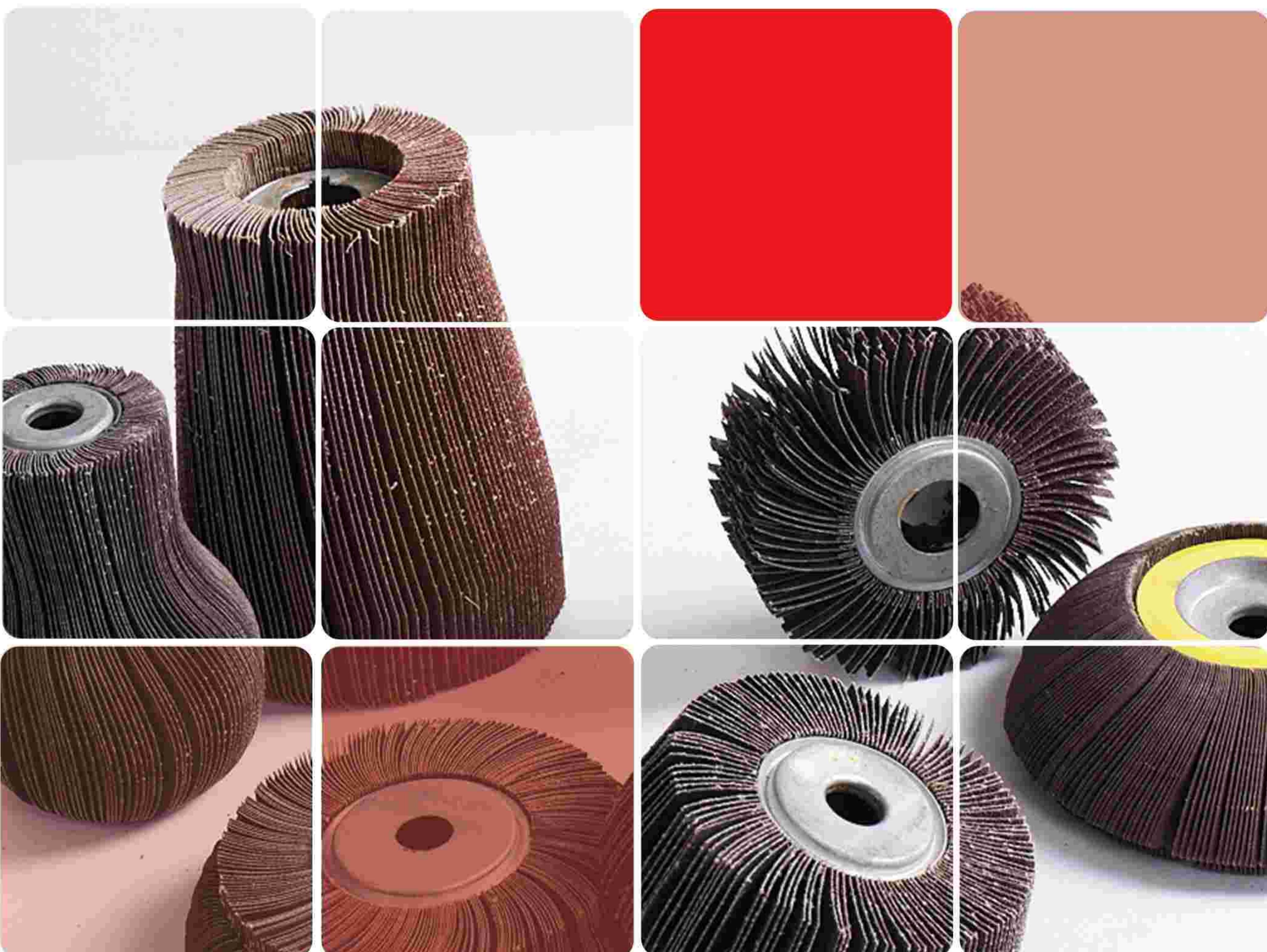




POLACO

گروه صنعتی ایران پولیش



درباره ما

فرایند پرداخت کاری پیش نیاز هر نوع پوشش دهی با کیفیت است و در اکثر صنایع و خطوط تولید نقش مهمی را ایفا می نماید که متسفانه اهمیت و منفعت آن برای تعداد زیادی از صنعتگران مشخص نشده است.

گروه ایران پولیش متشکل از چهار شرکت تولیدی و مهندسی است که محدودیتها و کمبودها را در زمینه خدمات پرداخت و پولیش پشت سر نهاده است و آماده است تجارب خود را در اختیار سایر تولیدکنندگان و صاحبین صنایع مختلف قرار دهد.

رسالت گروه ایران پولیش ارائه راه کار برای نیازهای پرداخت کاری صنایع گوناگون است و همچنین محصولات پرداخت و پولیش کاری خود را تحت برنده **پلاکو Polaco** در اختیار مشتریان قرار می دهد.

راه حل های ارائه شده متشکل از خدمات به شرح ذیل است:

- مطالعه فرایند تولید و ارائه راه کار مناسب جهت انجام خدمات پولیشکاری
- تامین ملزمات و ابزار برآده برداری مناسب با توجه به نیاز مشتریان
- مشاوره در زمینه اتوماسیون خطوط پرداخت و پولیش در جهت ارتقاء کیفیت و کمیت تولیدات
- تامین ماشین آلات اختصاصی مربوط به پروسه های پرداخت کاری با همکاری تولیدکنندگان تراز اول داخلی و خارجی با امکان معرفی ماشین مشابه قبل از عقد قرارداد.

امیدواریم تجارب گروه ایران پولیش که حاصل ۳۵ سال فعالیت بی وقفه‌ی تولیدی و صنعتی است، بتواند پاسخگوی صنعت گران عزیز کشورمان باشد.





Abrasive Paper
سنپاده کاغذی



Red Abrasive Paper Roll

سنباذه کاغذی قرمز رولی

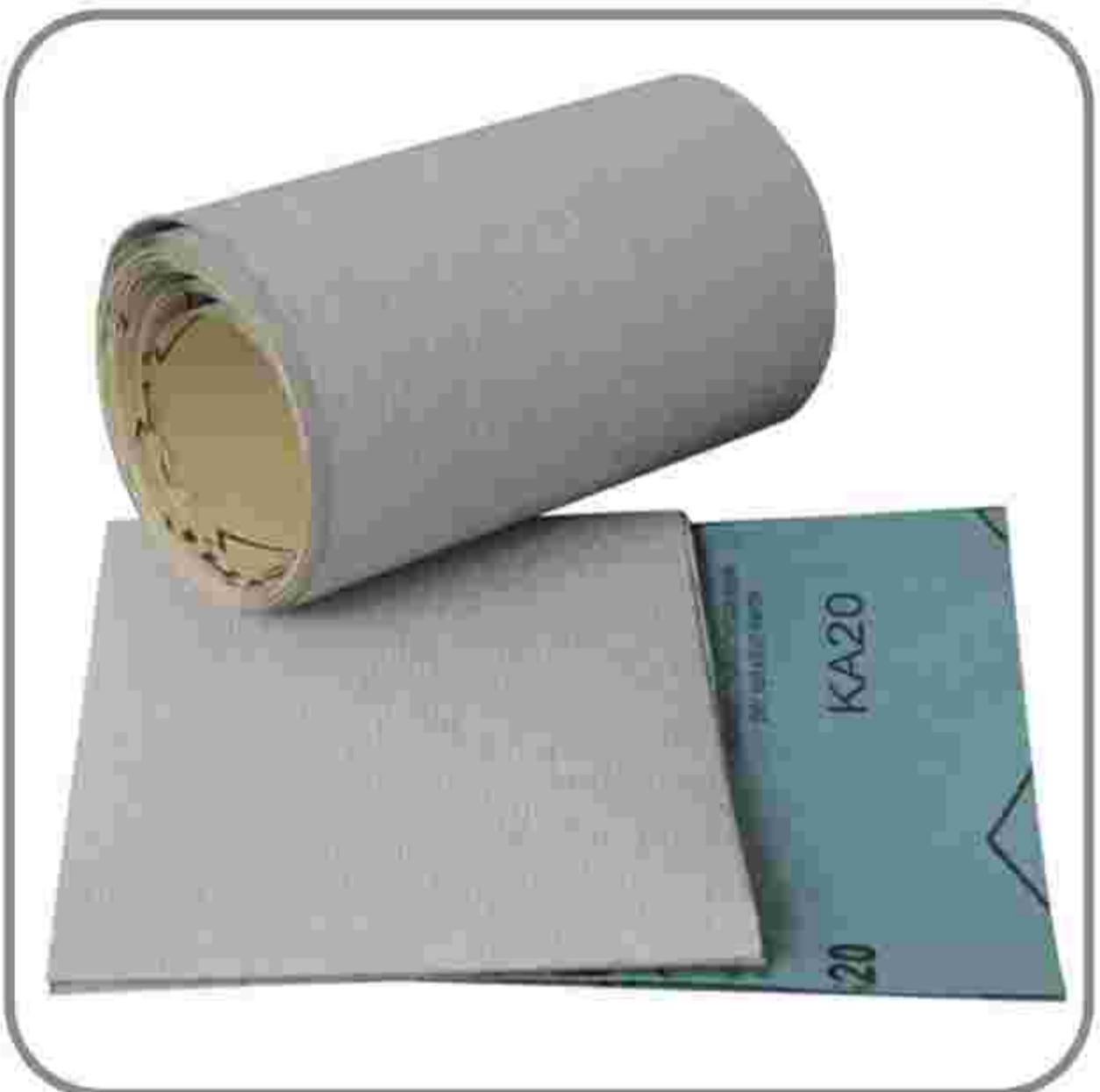
ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند کاغذی نوع E ، دانه های ساینده از بهترین جنس آلمینیوم اکسید قهوه ای.

کاربرد:

مخصوص براده برداری سطوح چوبی، مبلمان، تخته های مصنوعی

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
کاغذ نوع E	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	KA10E
		800# - 24#		زبری
		1.4		عرض (M)
		طبق سفارش		طول (M)
		کامپوزیت چوب فلزات		جنس قطعه



Super Coating Sandpaper

سنباذه کاغذی سفید

ویژگی ها و مشخصات:

وجود لایه ای از روکش بر روی سطح کاغذ سنباذه باعث پرداخت یکنواخت می شود.

کاربرد:

مخصوص پولیش کاری و صیقل دادن مصنوعات چوبی، مبلمان، اتومبیل، فولاد و...

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
کاغذ E,C,D	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	KA20
		800# - 100#		زبری
		طبق سفارش		سایز
		کامپوزیت چوب فلزات		جنس قطعه



Waterproof Sandpaper

سنباذه کاغذی ضد آب

ویژگی ها و مشخصات:

دانه های ساینده از سیلیکون کربید نوع مرغوب، پشت بند کاغذی از جنس لاتکس و کرافت سبک و انعطاف پذیر و دارای خاصیت ضد آب

کاربرد:

مخصوص پولیش کاری و صیقل دادن مصنوعات چوبی، چرم، مبلمان، اتومبیل، فولاد و...

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
کاغذ C,D	سیلیکون کربید	رزین	متراکم	KWS30
		2000# - 60#		زبری
		طبق سفارش		سایز
		کامپوزیت چوب فلزات		جنس قطعه



Abrasive Cloth سنباذه پارچه ای

- جهت ساخت چرخ سنباذه چتری
- جهت ساخت سنباذه نواری (تسمه ای)
- جهت ساخت سنباذه دیسکی
- جهت استفاده دستی

سنbadه پارچه ای مدل AX713



دستی > نواری > چتری

ویژگی ها و مشخصات:
پشت بند پارچه ای از جنس کتان خالص فوق العاده ضخیم، قابلیت بالای براده برداری، مقاوم و با دوام،
دفع مناسب حرارت، عدم ایجاد آثار سوختگی روی قطعه کار، مصرف همزمان ذرات ساینده و پشت بند

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنbadه نواری کوچک، بخصوص چرخ سنbadه چتری

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
پارچه کتان خالص	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	AX713
800# - 100#		80# - 24#		زبری
0.95		0.95		عرض (M)
100		50		طول (M)
		فلزات فولاد چوب		جنس قطعه

سنbadه پارچه ای مدل 1 - AX713-1



دستی > نواری > چتری > دیسکی

ویژگی ها و مشخصات:
پشت بند پارچه ای از جنس پلی کتان، مقاوم با قابلیت بالای براده برداری. دفع مناسب حرارت،
صرف همزمان ذرات ساینده و پشت بند

کاربرد:

مناسب جهت ساخت چرخ سنbadه چتری، سنbadه دیسکی و سنbadه نواری کوچک

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
پارچه پلی کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	AX713-1
600# - 100#		80# - 60#		زبری
0.95		0.95		عرض (M)
100		50		طول (M)
		فلزات فولاد چوب		جنس قطعه

سنbadه پارچه ای مدل AXK56



دستی > نواری > چتری > دیسکی

ویژگی ها و مشخصات:
جنس پارچه ای پشت بند ترکیبی از مواد مختلف می باشد. قابلیت بالای براده برداری ، مقاوم
و با دوام مصرف همزمان ذرات ساینده و پشت بند

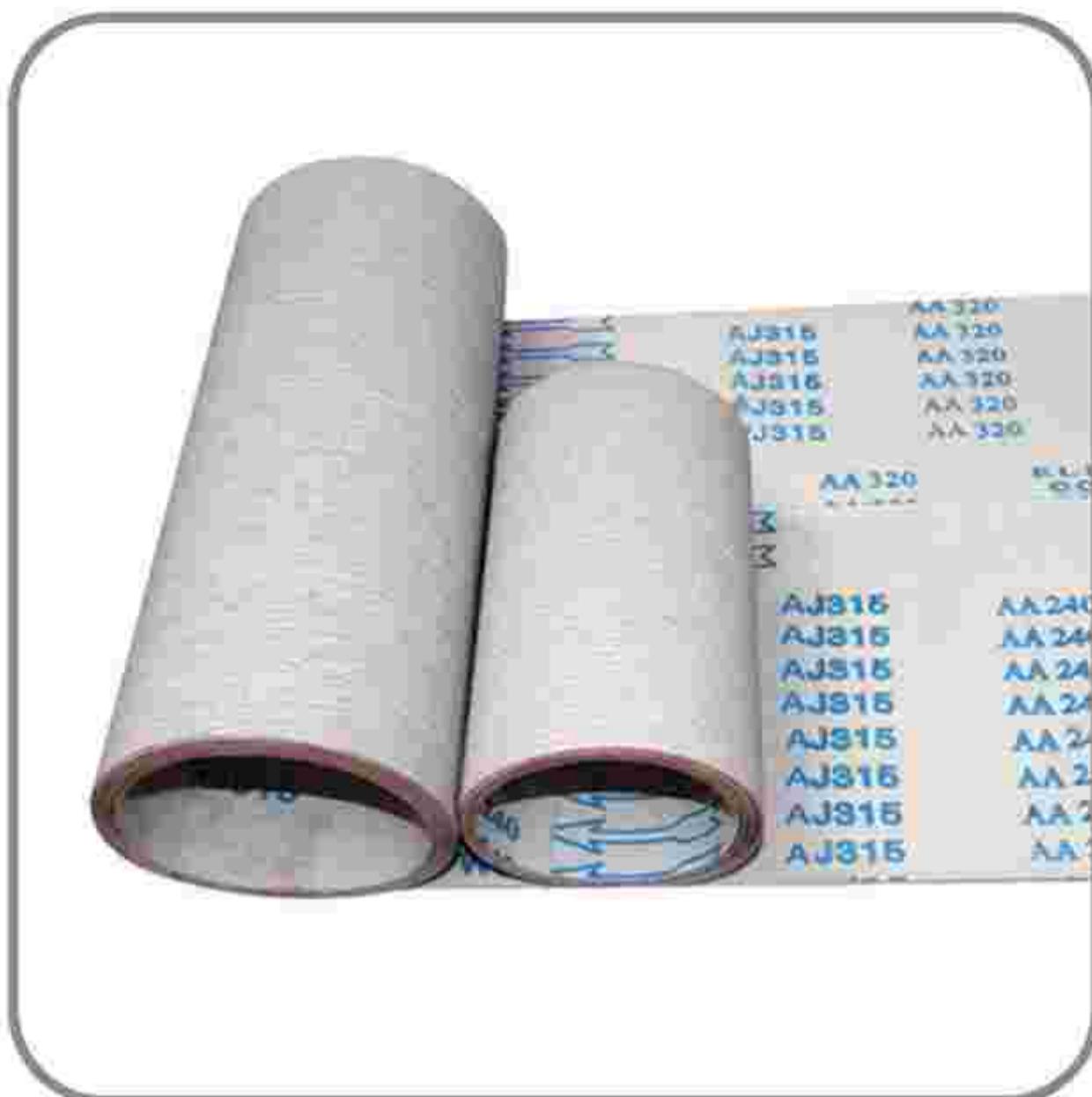
کاربرد:

مناسب جهت ساخت چرخ سنbadه چتری سنbadه دیسکی و سنbadه نواری کوچک

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهن	شماره مدل
پارچه پلی کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	AXK56
600# - 100#		80# - 60#		زبری
0.95		0.95		عرض (M)
100		50		طول (M)
		فلزات فولاد چوب		جنس قطعه

سنبداده پارچه ای مدل AJ315 روکش دار

نوواری دستی



ویژگی ها و مشخصات:

سنبداده پارچه ای نرم با استحکام و انعطاف بالا، روکش نیمه متراکم باعث خاصیت ضد اشعاع، حذف آسان حرارت و برداشت کمتر از سطح قطعه کار شده است.

کاربرد:

مناسب جهت پرداخت محصولات چوبی و آلیاژهای غیر آهنی مانند آلمینیوم

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه پلی کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	نیمه متراکم	AJ315
		600# - 80#		زبری
		1.37		عرض (M)
		100		طول (M)
	فلزات غیر آهنی - آلیاژهای آلمینیوم	چوب		جنس قطعه

چتری دستی

سنبداده پارچه ای مدل GK41

ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند پارچه ای از جنس کتان خالص با قابلیت ارجاعی ویژه، دفع مناسب حرارت، مصرف همزمان ذرات ساینده و پشت بند و قابلیت بالای براده برداری.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت چرخ سنبداده چتری

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	GK41
		320# - 180# (هر نوع زبری قابل سفارش)		زبری
		0.95		عرض (M)
		100		طول (M)
	کامپوزیت - قطعات ملامینی	چوب		جنس قطعه

دستی

سنبداده پارچه ای مدل JA - 5

ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند پارچه ای از پلی کتان نسبتاً انعطاف پذیر مناسب برای سنبداده زنی دستی می باشد. روکش نیمه متراکم باعث برداشت کمتر از سطح قطعه کار شده است.

کاربرد:

مناسب برای سنبداده زنی دستی سطوح چوب، ایجاد طرح و هنرهای دستی، کار با دست یا ابزار دستی روی فلز

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه پلی کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	نیمه متراکم	JA - 5
		600# - 60#		زبری
		1.37		عرض (M)
		100		طول (M)
	فلزات	چوب		جنس قطعه



سنبداده پارچه ای مدل AJ315

نوواری دستی



ویژگی ها و مشخصات:

پارچه‌ی پشت بند ترکیبی از جنس پلی‌کتان با استحکام و انعطاف بالا می‌باشد، روکش نیمه متراکم باعث خاصیت ضد اشعاع و برداشت کمتر از سطح قطعه کار شده است.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنبداده نواری

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه‌پلی‌کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	نیمه متراکم	AJ315
		600# - 80#		زبری
		1.37		عرض (M)
		100		طول (M)
		فلزات غیر آهنی	آلیاژهای آلومینیوم	چوب
				جنس قطعه

سنبداده پارچه ای مدل AX777 آهکی

دستی دیسکی چتری



ویژگی ها و مشخصات:

جنس پارچه‌ی پشت بند پلی‌کتان می‌باشد. مصرف همزمان ذرات ساینده و پشت بند و قابلیت بالای براده برداری، مقاوم و با دوام.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت چرخ سنبداده دیسکی بخصوص سنبداده چتری

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه‌پلی‌کتان	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	AX777
		400# - 100#	80# - 36#	زبری
		0.95	0.95	عرض (M)
		100	50	طول (M)
		فلزات - فولاد		جنس قطعه

سنبداده پارچه ای مدل AJ738 آهکی

دستی نواری



ویژگی ها و مشخصات:

جنس پارچه‌ی پشت بند نرم با استحکام و انعطاف بالامی باشد، روکش نیمه متراکم باعث خاصیت ضد اشعاع و برداشت کمتر از سطح قطعه کار شده است.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنبداده نواری

مناسب جهت پرداخت عمقی و سطوح انحنا دار از جنس استیل، میله‌ها، آلیاژهای تیتانیوم

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهنی	شماره مدل
پارچه‌پلی‌کتان	آهک	رزین	نیمه متراکم	AJ738
		600# - 80#		زبری
		1.37		عرض (M)
		100		طول (M)
		فلزات		جنس قطعه



سنباذه پارچه ای مدل CX911 ، ضد آب

ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند پارچه ای از جنس پلی استر، مقاوم در برابر کشش و فشار، انعطاف پذیر و گریس کاری شده جهت حفاظت در برابر روغن و آب.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنباذه نواری بلند یا عريض ، مناسب کار با فلزات سخت

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهی	شماره مدل
پارچه پلی استر	آهک	رزین	متراکم	CX911
400# - 100#			80# - 60#	زبری
1.37			1.37	عرض (M)
100			50	طول (M)
		فلزات سخت		جنس قطعه

نوواری دستی

سنباذه پارچه ای WY366 سیلیکون کربید سیاه

ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند پارچه ای از جنس پلی استر، انعطاف پذیر و گریس کاری شده جهت حفاظت در برابر روغن و آب.

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنباذه نواری بلند یا عريض

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهی	شماره مدل
پارچه پلی استر	سیلیکون کربید سیاه	رزین	متراکم	WY366
400# - 100#			80# - 36#	زبری
1.37			1.37	عرض (M)
100			50	طول (M)
	فلزات غیر آهنی	چوب	سنج	جنس قطعه
		فولاد		

نوواری دستی

سنباذه پارچه ای مدل AX719

ویژگی ها و مشخصات:

پشت بند پارچه ای از جنس پلی کتان، مقاوم با قابلیت بالای براده برداری

کاربرد:

مناسب جهت ساخت سنباذه نواری ، مناسب کار با استیل و فولاد

نوع پشت بند	جنس ساینده	نوع چسب	نوع پوشش دهی	شماره مدل
پارچه پلی اکسید	آلومینیوم اکسید	رزین	متراکم	AX719
400# - 100#			80# - 36#	زبری
1.37			1.37	عرض (M)
100			50	طول (M)
	فلزات غیر آهنی	فولاد		جنس قطعه

Flap Wheel
چرخ سنباده چتری

چرخ سنباده چتری معمولی

Ordinary Flap wheel

معرفی محصول:

این محصول در سایزهای مختلف عموماً از قطر ۱۵۰ میلی متر به بالا در زبری های (Grit) مختلف و متناسب با آلیاژی که مورد سایش قرار می گیرد از جنس اکسید آلمینیوم، زیرکونیم اکساید، سلیکون کاربید ساخته می شود. چرخ سنبلاده چتری انتخاب ایده آل برای طیف گسترده ای از انواع پرداخت مناسب است.

براده برداری از گوشه ها یا لبه های برش (Deburring)
حذف قطعات زاید بخش های داخلی و منحنی روی محصول و تمیز کردن از خوردگی (Stock Removal)
پرداخت نهایی ، گرفتن زبری سطح، برداشتن براده های ریز، صیقل دادن(Finishing)

ویژگی ها و مشخصات:

برخورد زاویه دار و ثابت ورق های سنباده با سطح قطعه باعث پرداخت یکسان می شود و از ایجاد خط و خش ناهمگون جلوگیری می کند. وجود منبعی مداد مواد ساینده با طراحی مقاوم در برابر فرسایش سبب صرفه جویی و کاهش هزینه ها می باشد. مناسب جهت استفاده در ماشین های پرداخت کاری و تخصصی برداری می باشد.



قابل استفاده جهت برداشتن، پرداخت کاری استیل، فلزات و چوب..، صیقل کاری سطوح غیر آهنی

کاربرد:

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل تغییر است. سایزهای متداول به شرح زیر می باشند:

200-110	100-60	50	45	40	38	35	30	25	20	15	12.5	پهناى چرخ (mm)	قطره دايره (mm)
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	150
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	200
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	250
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	300
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	310
230 - 170 - 148 - 50 - 45 - 38 - 32 - 30 - 25.4 - 16													قطر دايره ميانى (mm)

Flap Wheel for Derusting

چرخ سنباده جهت سطوح زنگ زده

ویژگی ها و مشخصات:

سطح مناسب برای پرداخت ، راندمان کاری بالا و عدم ایجاد آثار سوختگی بر قطعه حین کار.

کاربرد:

جهت پرداخت کاری سطوح لوله های فولادی و سطوح سخت که بار سنگین دارند.

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل تغییر است. سایزهای متداول به شرح زیر می باشند:

100-70	60	50	پهنای چرخ (mm)	قطره دایره (mm)
●	●	●		310
●	●	●		350
170				
فلزات			جنس قطعه	

Wire Abrasive Flap Wheel

چرخ سنباده مفتولی

ویژگی ها و مشخصات:

به علت ترکیب رشته ای دارای انعطاف پذیری بالا می باشد ، جهت پرداخت سطوح منحنی و نامنظم مناسب می باشد.

کاربرد:

مخصوص پرداخت کاری سطوح نامنظم ، حفظ شکل اولیه قطعه پس از پرداخت کاری.

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل تغییر است. سایزهای متداول به شرح زیر می باشند:

>200	200-100	100	75	50	پهنای چرخ (mm)	قطره دایره (mm)
●	●	●	●	●		250
●	●	●	●	●		300
				●		350-400
170 - 148 - 50 - 45 - 38 - 32- 25.4					قطر دایره میانی (mm)	
فلزات					جنس قطعه	

چرخ سنباده فوق عریض

Super Wide Flap Wheel



ویژگی ها و مشخصات:

با کنترل کیفیت و استفاده از چسب های قوی و بهره مندی از کلیه روش های تقویت سازی از جمله بالанс چرخ سنباده، میتوان از سالم بودن و استقامت آنها در شرایط دشوار اطمینان حاصل نمود.

کاربرد:

مناسب جهت نصب بر روی ماشین های سنگین برآده برداری با فشار بالا، مناسب جهت مسطح سازی سطوح فولادی.

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل تغییر است. سایزهای متداول به شرح زیر می باشند:

> 200	200-110	100-60	50	45	40	35	30	پهنای چرخ (mm)	قطره دایره (mm)
●	●	●	●	●	●	●	●		350
	●	●	●	●	●	●	●		400-500
230 - 170 - 148 - 50 - 45 - 38 - 32 - 25.4								قطره دایره میانی (mm)	
فلزات								جنس قطعه	

Special Flap Wheel

چرخ سنباده با اشکال خاص



ویژگی ها و مشخصات:

چرخ سنباده سفارشی، ساخت مطابق شکل و جنس محصول مورد نظر، تطبیق کامل چرخ سنباده با سطوح نامنظم.

کاربرد:

- مناسب جهت صیقل دادن سطوح داخلی و خارجی ظروف استیل و انواع مختلف محصولات با سطوح نامنظم
- قابل استفاده بر روی دستگاه های اتوماتیک و نیمه اتوماتیک
- مناسب برای افزایش بازدهی و کاهش هزینه نیروی کار

Mounted Flap Wheel
چرخ سنباده انجشتی

چرخ سنباده چتری انگشتی (شفت ثابت/متحرک)



ویژگی ها و مشخصات:

توزیع یکنواخت رزین با مقاومت بالا ، دارای قدرت بالای پرداخت کاری و شکل ظاهری مناسب و دقیق.

کاربرد:

مناسب جهت پرداخت کاری کلیه نواحی منحنی و سطوح نامنظم با جنس های مختلف.

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل تغییر است. سایزهای متداول به شرح زیر می باشند:

80	70	60	50	40	30	25	پهنای چرخ (mm)	قطره دایره (mm)
●	●	●	●	●	●	●	5-20	
●	●	●	●	●	●	●	25	
●	●	●	●	●	●	●	30-50	
6-3	قطر شفت متحرک			6.35	قطر شفت ثابت (mm)			جنس قطعه
	کامپوزیت	چوب	فلزات	سنگ				

Non Woven Abrasive Wheel

چرخ سنباده اسکاچی انگشتی

معرفی محصول:

این محصول از پارچه صنعتی ساخته شده است. قابلیت انتخاب انواع مختلف پارچه صنعتی وجود

دارد. مناسب جهت صیقل دادن قطعاتی که سطوح نامنظم آن نیاز به حساسیت بالای دارد.

همچنین این محصول جهت صیقل دادن سطوح چوبی رنگ لakkی شده استفاده می شود.

ویژگی ها و مشخصات:

■ سطح نهایی را صاف و زیبا می کند.

■ سطح را نمی سوزاند و سیاه نمی کند.

■ توانایی پرداخت کاری و راندمان بالا.

■ بادوام و طول عمر زیاد.

کاربرد:

جهت برآورده برداری محصولات مفتول از جنس فولاد ، محفظه تلفن، محفظه کامپیوتر، قفل، قطعات

جانبی سخت افزار به خصوص ساعت و قفل های صنعتی

مناسب جهت پرداخت کاری نوارهای چوبی ، تمیز کاری و برآورده برداری فلزات گران بها و ...

ابعاد: طبق درخواست و نیاز مشتری قابل سفارش است.



اسکاچی انگشتی

Non Woven Abrasives

سنbadه اسکاچی

Non-Woven Disc

سنbadه اسکاچی دیسکی

معرفی محصول:

سنbadه چند منظوره جهت استفاده بر روی ماشین های دستی ، انعطاف پذیری و با دوام .
اغلب جهت استفاده برای سطوحی که چرخ سنbadه پاسخگوی آن نیست.

ویژگی ها و مشخصات:

بازدهی بالا و طول عمر زیاد، عدم درگیری با سطح و درخشندگی عالی سطح پس از پرداخت کاری



100mm/125mm/150mm (4" 5" 6")	قطر
5mm - 30mm	ضخامت
16mm	قطر میانی
9P - 12P	سختی
180# - 240#	زبری
طوسی/قرمز/سفید	رنگ
تمام فلزات 	جنس قطعه

چرخ سنباده اسکاچی

معرفی محصول:

این محصول جهت از بین بردن پلیسه های فولاد، پولیش کاری نهایی و... استفاده می شود.

همچنین می تواند با حفظ ابعاد و شکل ظاهری قطعه، کیفیت پرداخت سطح را افزایش دهد.

چرخ سنباده اسکاچی زبر با حرکت مستمر سایشی بر روی صفحه قطعات، موجب درخشش و جلای مقاوم و پایدار سطوح قطعات می شود.

کاربرد:

مورد استفاده بر روی سطوح تمام فلزات مانند کارد و چنگال استیل، انواع دستگیره، یراق آلات، قفل لوستر و چراغ های روشنایی، چوب گلف، ظروف فلزی، پلاستیک فشرده، سنگ مرمر و غیره.

اغلب جهت پولیش نهایی فلزات پیش از آبکاری استفاده می شود.

ویژگی ها و مشخصات:

- سطح را نمی سوزاند و سیاه نمی کند.

- توان پرداخت بالا، قابلیت بالای براده برداری

- بازدهی بالا و عدم درگیری با سطح

- درخشندگی عالی سطح پس از پرداخت کاری



Non-Woven Wheel

25mm - 500mm 1" - 20"

قطر

5mm - 200mm 1.2" - 8"

ضخامت

18mm / 20mm / 25mm / 32mm

قطر میانی

2P - 14P

سختی

36# - 2000#

زبری

طوسی/قرمز/سفید/سیاه/خرمایی/سبز/نسکافه ای و...

رنگ

تمام فلزات

جنس قطعه

Scouring Pad

پد پاک کننده

معرفی محصول:

اسکاچ صنعتی تشکیل شده از الیاف نایلونی، رزین و براده بردار.

ویژگی ها و مشخصات:

- زبری مناسب و با دوام ، مناسب جهت کار با دست یا ماشین بر روی سطوح خشک یا تر

- سطح نهایی زیبا و برآق ، سطح را نمی سوزاند و سیاه نمی کند

کاربرد:

جهت پاک کردن و همچنین بهبود کیفیت سطوح رنگ شده و برآق کردن انواع مس و آلومینیوم مورد استفاده قرار می گیرد.



6x9" or 1m

قطر

36# - 2000#

زبری

طوسی/قرمز/سیاه/قرمز زنگزده/خرمایی/سبز/نسکافه ای و...

رنگ

تمام فلزات

جنس قطعه

Flap Disc
سنپاده دیسکی

سنباذه ديسكى

Flap Disc

معرفی محصول:

سنباذه های ديسكى با پشت بند فايبر گلاس و پلاستيك يک محصول چند منظوره است که با توجه به زبرى آن می تواند برای پرداخت های عميقى تا سطحي استفاده شود. وجود ساختار لایه اي، منبعى مدادوم از مواد ساينده در برابر فرسايش ايجاد می کند که سبب صرفه جويى و کاهش هزینه ها مي باشد. سنباذه لایه بندی شده به صورت یکتواخت، پرداخت نرم تر را نسبت به چرخ های سنگزني(سنگ سنباذه) ارائه می دهد.

ویژگی ها و مشخصات:

عدم ايجاد آثار سوختگى بر قطعه حین کار.
مناسب جهت استفاده در دستگاه های پوليش كاري و تخصصى برادرى .

كاربرد:

مناسب جهت پرداخت و پوليش فلزات بخصوص استيل، فولاد و

آلوميتيوم اكسيد	آهک	زيرکونيا آلوميتيوم	جنس پوشش
			قطر خارجي، قطر داخلی (mm)
40# - 600#	40# - 600#	40# - 120#	16*100
40# - 600#	40# - 600#	40# - 120#	22*115
40# - 600#	40# - 600#	40# - 120#	22*125
40# - 600#	40# - 600#	40# - 120#	22*150
40# - 600#	40# - 600#	40# - 120#	22*180
فايبر گلاس و پلاستيك	نوع پشت بند	فلزات	جنس قطعه



سنباذه ديسكى دولابه



سنباذه با دانه های آهکى



سنباذه آهک / زيرکونيوم



ديسك برادره بردار عمودي



ديسك چترى ٤٥ پره اى

Bonded Abrasive سنگ برش، سایش

Grinding Disc

سنگ سنباده

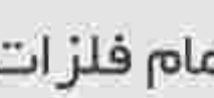
معرفی محصول:

مناسب برای فرایند سنگزی (Grinding) است که عمل برداشتن مواد اضافه روی قطعه را با سایش انجام می‌دهد. سنگ سنباده شامل ذرات سختی مانند کاربید سیلیسیم یا آکومین است که با چسب رزین به یکدیگر چسبانده شده‌اند.

ویژگی‌ها و مشخصات:

استفاده عمومی برای تمام فلزات و مستحکم برای سنگ زنی سنگین



حجم	بسته‌بندی	حداکثر سرعت	ابعاد (قطر داخلی، ضخامت، قطر)	
ارتفاع×عرض×طول(cm)	تعداد/وزن (kg)	m/s 50-80	inch	mm
37x23x23	21/200	m/s 50-80	4x1.4x7.8	103x6x22
37x28x14.5	16/100	m/s 50-80	5x1.4x7.8	125x6x22
37x33x17	23.5/100	m/s 50-80	6x1.4x7.8	150x6x22
39x20x20	17.5/50	m/s 50-80	7x1.4x7.8	180x6x22
39x25x25	28/50	m/s 50-80	9x1.4x7.8	230x6x22
کامپوزیت  تمام فلزات 			جنس قطعه	

سنگ برش

Cut-off Wheel

ویژگی ها و مشخصات:

- ضخامت دقیق برای داشتن برش تمیز
- تقویت شده و ثبات بالا
- سرسخت در برابر فشار سنگین



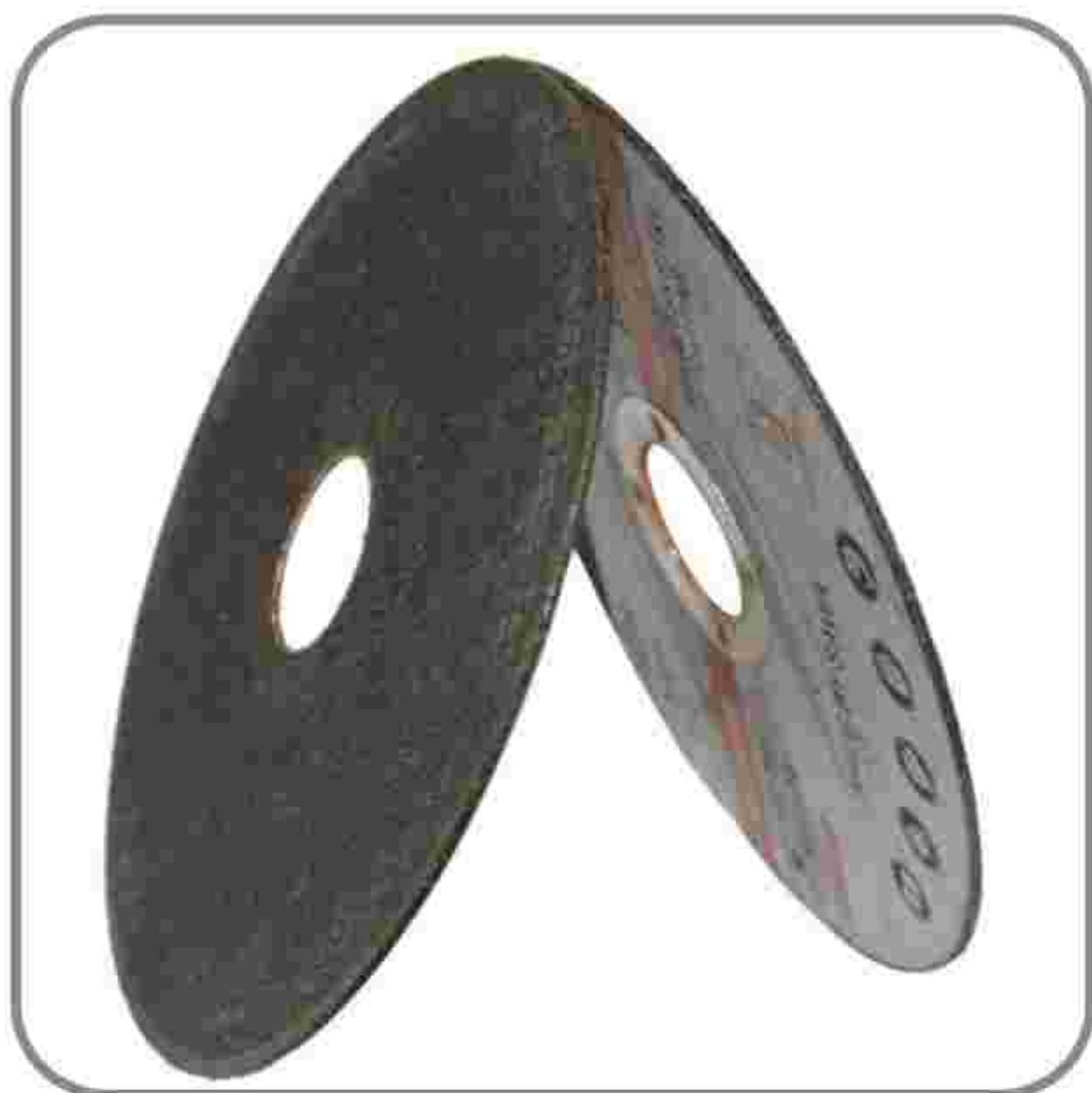
حجم (cm) ارتفاع×عرض×طول	بسته بندی (kg) تعداد/وزن	حداکثر سرعت R.P.M	ابعاد (قطر داخلی، ضخامت، قطر) inch	mm
43x29x13	16/400	13700	4x3.32x5.8	100x2.5x16
38.5x27x15	15/200	11000	4x3.32x7.8	100x2.5x22
37x32x17.5	20/200	9100	6x1.8x7.8	150x3x22
38.5x20.5x20	20/100	7600	7x1.8x7.8	180x3x22
27x27x12	10/50	5470	10x1.8x1	250x2x25.4
33x31x93	14/25	4600	12x1.8x1	300x3.2x25.4
38x36.2x96	18/25	3900	14x1.8x1	350x3.2x25.4
38x36.2x96	18/25	3900	14x1.8x1(1.4)	350x3.2x32
43x41x97	24/25	3400	16x1.8x1	400x3.2x25.4
43x41x97	24/25	3400	16x1.8x1(1.4)	400x3.2x32
کامپوزیت تمام فلزات				جنس قطعه

Ultra Thin Cut-off Wheel

سنگ برش بسیار نازک

ویژگی ها و مشخصات:

سنگ برش ضخامت نازک برای برش های باریک و ظریف



حجم (cm) ارتفاع×عرض×طول	بسته بندی (kg) تعداد/وزن	حداکثر سرعت m/s	ابعاد (قطر داخلی، ضخامت، قطر) inch	mm
43x23.2x23.2	21/800	50-80	4x1.21x5.8	100x2.5x16
39x17.5x17.5	16/200	50-80	6x1.21x1(1.4)	150x2.5x22
37.8x20.3x19	18/200	50-80	7x1.21x1(1.4)	180x2.5x22
38x22.2x21	20/100	50-80	8x1.21x1(1.4)	105x2.5x22
کامپوزیت تمام فلزات				جنس قطعه

Other Products

سایر محصولات

Velcro Disc

سنباذه پشت چسب دار

کاربرد:

مناسب جهت پرداخت مبلمان چوبی، اتومبیل، قایق و تمامی سطوح فلزی و غیر فلزی.
مناسب جهت پرداخت تمامی سطوح فلزی و غیر فلزی، پاکسازی سطوح زنگ زده، لک اکریلیک، سطوح
متنه کاری و جوشکاری شده.



سنباذه پشت چسب دار و سنباذه پشت کرک دار

با سوراخ میانی و بدون سوراخ میانی

2000# - 60#

طبق سفارش

آلومینیوم اکسید، سیلیکون کربید

کامپوزیت  فلزات  چوب  رنگ های لکی

انواع

انواع سنباذه پشت چسب دار

زبری

ابعاد

براده بردار

جنس قطعه

سنباذه دیسک فیبری

Fiber Disc

معرفی محصول:

صفحه رشته ای که از نوعی لایه زبر فیبر فشرده ساخته شده و توسط یک زرین فنولیک به یکدیگر وصل شده اند با دستگاه براده بردارهای الکتریکی زاویه دار یا پنوماتیک استفاده می شود.



کاربرد:

مناسب جهت پرداخت تمامی سطوح فلزی و غیر فلزی، پاکسازی سطوح زنگ زده، لک اکریلیک، سطوح متنه کاری و جوشکاری شده.

محصولی عالی جهت کار با ماشین های پرداخت و پولیش.
مصرف عمده در صنایع مبلمان جهت براده برداری محصولات گوشه دار یا زاویه دار می باشد.

آلومینیوم اکسید، سیلیکون کربید، زیرکونیوم

براده بردار

320# - 24#

زبری

طبق سفارش

سلیز

چوب کامپوزیت فلزات رنگ های لکی

جنس قطعه

سنباذه اسفنج دستی

Sponge Block

معرفی محصول:

نوعی از ابزار براده برداری و پولیش کاری است که به دلیل دارا بودن یک اسفنج زبر جهت سنباذه زدن مورد استفاده قرار می گیرد.

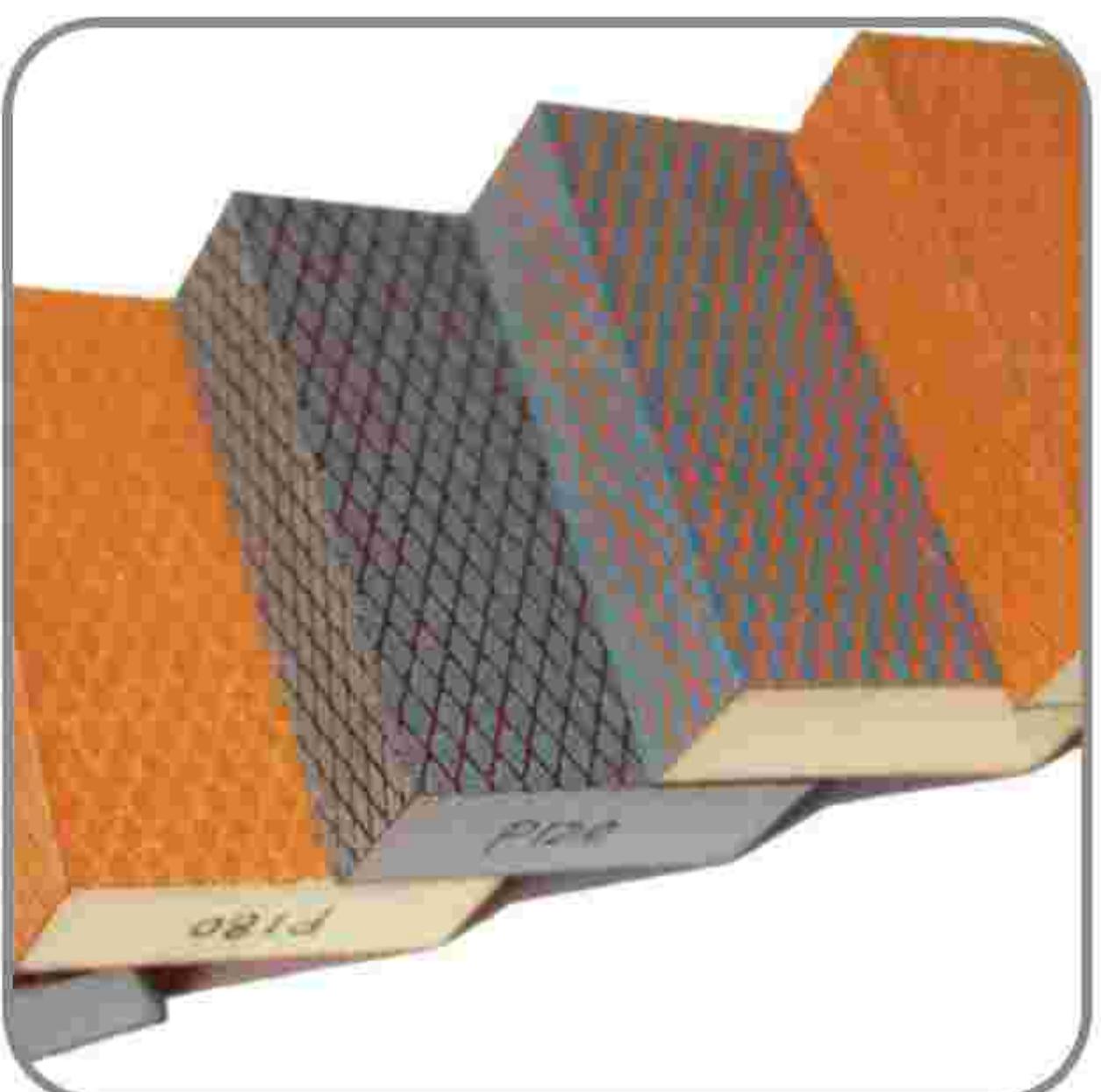
ویژگی ها و مشخصات:

کیفیت نهایی بالا در تمامی سطوح (تخت، منحنی و نامنظم)؛ بسیار منعطف جهت کار بر روی سطوح منحنی و نامنظم.

قابل استفاده بر روی سطوح خشک و مرطوب. قابل شستشو با آب.

کاربرد:

جهت پرداخت کاری مبلمان بوسیله ابزار دستی، پاکسازی سطوح زنگ زده، رنگ اتومبیل و قطعات پلاستیک



آلومینیوم اکسید، سیلیکون کربید

براده بردار

غیر متراکم، نیمه متراکم، متراکم

نوع پوشش

320# - 40#

زبری

طبق سفارش

ابعاد

چوب کامپوزیت فلزات

جنس قطعه



پلاکو
گروه ایران پولیش

www.iran-polish.com

info@iran-polish.com

