



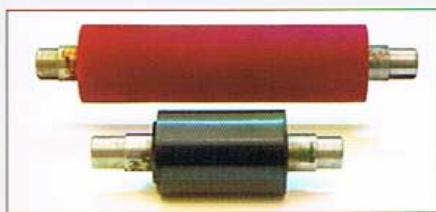
فراورده های لاستیک پارس

P A R S R U B B E R



*Polyurethan-Elastomere*

## فرآورده‌های لاستیک پارس



پلی یورتان‌ها مقاومت خوبی در برابر ازون، اکسیژن، پتزن و روغن‌هایمعدنی داشته و از ویژگی‌های مکانیکی خوب مقاومت در برابر سایش و پارگی

غالباً موارد استفاده آنها شامل جانشین شدن برای لاستیک، قطعه‌های مکانیکی اورینگها، واشرها، غلکها، مواد فومی و عاملهای پوئندی مثلاً برای فلزها و منسوجات می‌باشد.



لاستیک پلی یورتان نوعی کشیار مصنوعی از جنس رزین پلی اورتان می‌باشد که از واکنش دی و پلی اپرسیونات‌ها با موادی که دارای اتم هیدروژن فعال هستند حاصل می‌گردد.



#### POLYURETHANE RUBBER

It is a kind of artificial and synthetic rubber.

It has certain resin in it's structural molecules.

It can produce it by reaction between DI or POLY isocyanates and chemical compounds having active hydrogen ions  $H^+$

This kind of rubber offers very good

resistance against following chemical

compounds: Ozone,

Oxygen and all

mineral oils.

Certain of it's particular benefits are resistance against scraching and tearing.



standing against following factors such as: hot water, esteem, acids, alkaline and ammines.

The most use and it's application are.

They can be replacing for ordinary rubbers, leathers, mechanical pieces, O-rings, gasket

rubber roller and kind of adhesive and connectors between metal objects or fabric materials.



#### POLYURETHANE RUBBER

It is a kind of artificial and synthetic rubber. This kind offers very resistance following compound reaction between DI or POLY isocyanates and mineral oil. Certain chemical compounds having active hydrogen ions  $H^+$  benefits against some tearing.



standing against  
following factors  
such as:  
hot water, esteem, acids,  
alkaline and ammines.

rubber roller and kind  
of adhesive and  
connectors between  
metal objects or fabric  
materials.

Certain of it's  
disadvantages are, they

The most use and it's  
application are.

are not able with

They can be replacing  
for ordinary rubbers,  
leathers, mechanical -  
pieces, o-rings, gasket



اب  
رای  
تیکی  
تکهها  
سای  
زها

## P A R S R U B B E R



### Technical Notes

**Properties:** very elastic, highly tear and abrasion-resistant, strong dampening, resistant to ageing, oil and grease.

**Working Temperature:** permanent load  $-30^{\circ}\text{C}$  to  $+80^{\circ}\text{C}$   
temporary load up to  $+120^{\circ}\text{C}$   
lowest temperature  $-50^{\circ}\text{C}$  as a special grade

**Machining Options:** semi - finished and moulded PUR parts can be machined using customary wood and metal working machinery.

**Special Grades:**  
- from  $20^{\circ}$  Shore A to  $70^{\circ}$  Shore D  
- self-extinguishing PUR grades/qualities  
- temperature-resistant up to  $180^{\circ}\text{C}$   
- FDA approval

**Gluing Instructions:** mixed PUR or epoxy resin adhesive and processing are available on request.

**Welding:** butt welding or high-frequency welding.  
These jobs can be performed by us.

دفتر فروش:

تهران - خیابان امیرکبیر - کوچه ناظم العطاء - پاساز مصر - شماره ۱۶

۰۲۱

تلفن: ۰۲۱-۳۳۹۷۴۲۶۱-۳



دفتر فروش:

اصفهان - بزرگراه امام خمینی - بیل شهید خرازی - شماره ۲۲۲

۰۲۱

تلفن: ۰۲۱-۳۳۶۶۳۷۷ - ۰۲۱-۳۳۷۸۲۵۰  
فاکس: ۰۲۱-۳۳۷۸۲۵۱

کارخانه:

اصفهان - تهرک صنعتی دولت آباد - انتهای خیابان قیاجی

۰۲۱

تلفن: ۰۲۱-۵۸۳۶-۰۱۶ - ۰۲۱-۵۸۳۶۱۷۸

فرآورده های لاستیک پارس  
تولید کننده انواع قطعات پلی یورتان

