

ARAD POLYMER SAMIN CO.pvt شرکت آراد پلیمر ثمین



شرکت آراد پلیمر ثمین ، تولید کننده انواع قطعات پلیمری لاستیکی و پلاستیکی برای صنایع نفت و گاز ، پالایش ، پتروشیمی ، نیروگاهی ، خودروسازی ، شیمیایی ، فولاد سازی ، سیمان ، هوا فضا ، پزشکی ، الکترونیکی و برق ، کشتی سازی و دریایی و بنادر ، راه سازی و... می باشد.

انواع قطعات :

• O-Ring انواع اورینگ آب بند

(اورینگ چهار گوش) O-Ring cord (اورینگ متری) X-Ring , U-Ring , V-Ring , Backup Ring , Glyd Ring , Square Ring

اورینگ روکش دار با متریال PFA و FEP (Encapsulated O-Ring)

اورینگ کالرز: Kalrez 6375 , 7075 (Chemraz, Markez)

اورینگ تفلونی PTFE O-Ring

انواع متریال:

مورد استفاده در سیالات انواع روغن ها ، گازها ، اسیدها ، حلالها ، هیدروکربورها ، آمینها ، و دماهای بالا و دماهای پایین

NBR , XNBR , HNBR , EPDM , NR , IR , CIIR , IIR ,FKM (Viton), Silicon , Flourosilicon , ACM AEM اورینگ
Chemraz Markez کالرز *Klarez , SBR , Hypalon (CSM) , FEPM (aflas)





● پکینگ لاستیکی و پلاستیکی Rubber and Plastic Packing

برای آب بندی کردن جکها و پیستون های هیدرولیکی و پنوماتیکی و انواع شافت های ثابت و متحرک

انواع مدل های استاندارد Packing:

U-Packing , V-Packing

متریال NBR , HNBR , Viton , Silicon , EPDM , Polyurethane , PTFE (teflon), PEEK, PVDF, ECTFE, PCTFE



● دیافراگم لاستیکی Rubber Diaphragm

برای شیرالات و پمپ ها مورد استفاده قرار می گیرد و با انواع لاستیک کامل و منجیت های نایلونی ، پلی استر ، **اکریل**

انواع متریال:

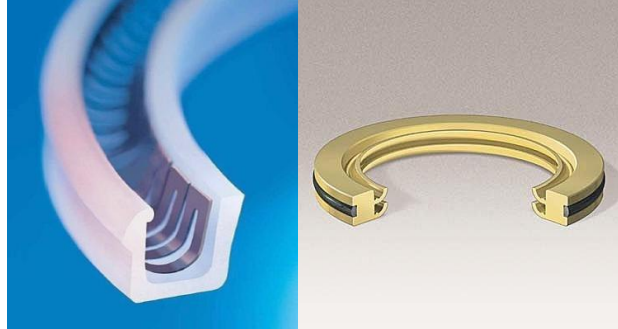
NBR , SBR , XNBR , HNBR , EPDM , Viton



● کاسه نمد Oil seal and Lip seal

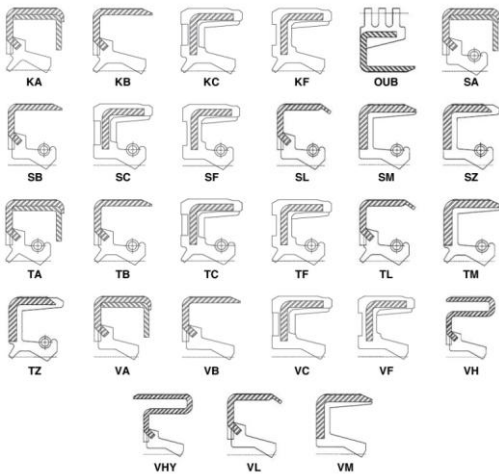
برای آب بندی شافتهای متحرک (با دور و فشار بالا) و ثابت ، که با قرار دادن فلز در دل لاستیک باعث استحکام بالا و قرار گرفتن فنر باعث آب بندی شدن بهتر در زمانهای طولانی

- Spiral spring lip sel
- Radial Lip seal
- U spring lip seal
- O spring lip seal
- Single lip seal
- Double lip seal
- Rotary lip seal
- Teflon lip seal



انواع متریال :

Viton , NBR , HNBR , Silicon , PTFE , Polyurethane , Orkot



● Rubber Dampener ضربه گیر

برای دریافت ارتعاش و لرزه در صنعت مورد استفاده قرار می گیرد

انواع متریال:

NBR , SBR , NR , BR , XNBR , HNBR



قطعات تخصصی صنعت نفت و گاز

پکر Rubber Packer●

1-Liner Top Packer

2-Liner packer

3-Packer Element

Material:

NBR , HNBR , Aflas (FEPM) , Viton

Sizes :

3/5" , 5" , 7" , 9 5/8"



کیسینگ لاسٹیکسی Casing Hanger Compressing Seal ●

Material:

NBR , HNBR , Aflas (FEPM) , Viton

Sizes :

13 5/8" * 9 5/8" , 13 5/8" * 10 3/4" , 20 * 13 3/8"



● Rubber Piston رابر پیستون

پیستون رابر در سایزهای مختلفی تولید میشود ، بطوری که از یک منجید کت شده خاص و تولید میشود که باعث میشود مقاومت بالایی در مقابل پاره شدن داشته باشد و بعلت مقاوم بودن در مقابل روغن در اکثر مصارف ، پمپاژ عمر مفید بیشتری خواهد داشت

متریال:

NBR , XNBR , HNBR , Viton , Silicon



● P.seal and F.S seal and S.F seal

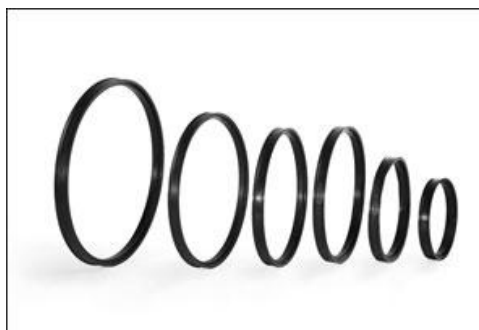
متریال:

NBR , HNBR , HNBR , Aflas

سایز:

5 1/2"	7 "	8 3/4"	9 5/8"	10 3/4"	13 3/8"
--------	-----	--------	--------	---------	---------

دارای کاربردهای درون چاهی، سرچاهی، تجهیزات سطحی، شیرها، خط لوله های فشارقوی و سیستمهای بالابرنده میباشد. فنرها بصورت استیل ضدخس و یا پلاستیک PEEK میباشد. فنرهای استیل برای مصارف استاتیک و فنرهای PEEK برای مصارف دینامیک مناسب هستند.



● لاسٽيڪ لائينر والو **Rubber Butterfly Liner valve**

مٽريال:

NBR ,Viton , EPDM , Silioen , HNBR

سائيز:

2" to 72"



● لاسٽيڪ ڪوپلينگ **Rubber Coupling**



● لاسٽيڪ پمپ بلاڊر **Rubber Pump B;udder**



● Pump Down Plug



● Rubber Wiper Plug



● Sleeve اسلیو لاستیکی گاز

مورد استفاده در Axial follow valve برای کنترل گاز طبیعی ، نیتروژن ، دی اکسید کربن ، و بخار

فشارکاری در کلاس مدلز

کلاس ۳۰۰ فشار پایین ۶۰ psig سایز ۲"

کلاس ۳۰۰ فشار ۷۴۰ psig سایز ۲" ۳" ۴" ۶" ۸" ۱۲"

کلاس ۶۰۰ فشار ۱۴۸۰ psig سایز ۲" ۴" ۸"

انواع متریال : sleeve

هایدرین Hydryn مورد استفاده در کلاس ۳۰۰ :

دمای کاری ۶۶ تا ۸ C برای فشارهای پایین

نیتریل : NBR

مقاومت شیمیایی خوب و دمای کاری ۶۰ C مورد استفاده در کلاس ۶۰۰ برای فشار بالا

وایتون : Viton

مقاومت شیمیایی بسیار عالی و دمای کاری ۱۵- تا ۱۸۰ C

کاچوی طبیعی: NR

مورد استفاده در سیال آب فقط

فلوروسیلیکون: Flour silicon

مقاومت شیمیایی عالی و دمای کاری -۳۰ تا ۱۹۰ C و فشار کاری ۱۲۵ psi

رابر: HNBR

مقاومت شیمیایی بالا و مقاومت فشار بالا مورد استفاده فشارهای بالا دمای کاری ۱۴۰ C

• سمنت پلاگ Cement Plug

Top plug



Bottom plug



سایز:

5"	7"	9.5/8"	13.3/8"
----	----	--------	---------

متریال:

NBR ,HNBR , XNBR , NR

قطعات اکستروژنی طولی

● Rubber sheet انواع ورقهای لاستیکی

● Rubber Tube لوله های لاستیکی

● آب بند های و درزگیرهای طولی

متریال:

NBR , XNBR , HNBR , EPDM , NR , IR , CIIR , IIR ,FKM (Viton), Silicon , Flourosilicon , ACM

محصولات پلاستیکی

● انواع ورق ، میله ، لوله پلاستیکی

● Gasket گسکت

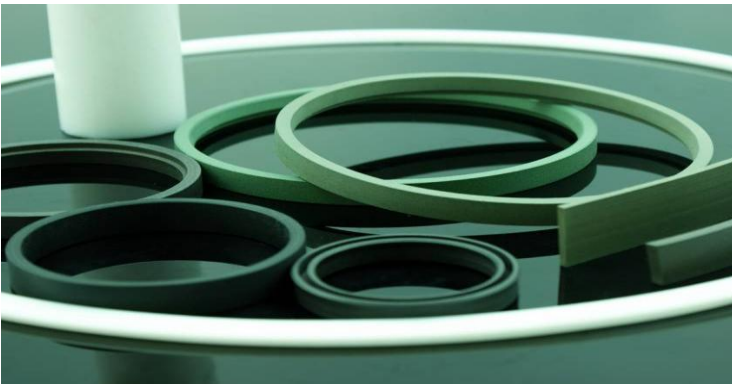
● Bearing بیرینگ

● رینگ آب بند

● فیت والو Fitting Valve , set valve , ball valve

انواع متریال :

تفلون PTFE , PEEK , PCTFE , ETFE , FEP , PVDF , PFA , ECTFE , Turcon , ORKOT,



شرکت مهندسی آراد پلیمر ثمین (سهامی خاص)

Arad Polymer Samin Co.,(pvt)

آدرس، اصفهان ، خیابان امام خمینی، خیابان بسیج، خیابان پاکمن، کوچه راد گستر، پلاک ۸

www.aradpolymer.com

Email:eng.aradpolymer.com

Tel:031-32661552 031-33686870

Mobile:09121190046