

پکینگ های گرافیتی

این نوع گسکت ها از گرافیت که بدون پرکننده و Binder است ساخته می شود. قالب این نوع گسکت ها با ابزار دقیق ساخته و گرافیت با خلوص 98 درصد داخل قالب ها متراکم می شود. این نوع گسکت ها می توانند تغییرات شدید دما و فشار را تحمل کنند.

کاربردها و ویژگی ها

قابلیت نشت بندی خوب، تحمل درجه حرارت بالا، چربی مناسب کار، مقاومت در برابر خوردگی، خشک نشدن، عدم تاثیر زمان در کیفیت آن، عمر بالا برای شرایط سخت کاری و موثر بر فعالیت های تعمیراتی از کارایی ویژه این نوع گسکت ها می باشد. این نوع گسکت ها در شکل های مختلف و مطابق استاندارد های ابعادی ASME، DIN، B16.21 و ... و ابعاد درخواستی مطابق نیاز متقاضی قابل عرضه می باشد. مناسب سیستم های بخار، آب و روغن شامل روغن های گرم کننده، هیدرولیک، معدنی، سوخت و آب های دریا می باشند.

پکینگ های گرافیتی بافتنی

این نوع گسکت ها نفوذناپذیر، بی نیاز از روانکاری و مقاوم به خوردگی هستند. به طور کلی گرافیت خالص برای دماهای بالای ۲۵۰ درجه بسیار مناسب است. از کاربردهای این نوع پکینگ ها می توان به آبیندی انواع شیرها و پمپ های دوار اشاره کرد.

جنس الیاف و خواص آن

ماده اصلی مورد استفاده در ساخت این پکینگ ها گرافیت با خلوص بالا است. اما بسته به نیاز مواد دیگری از جمله اینکونل، تفلون، آرامید و ... نیز به کار می روند. برای مثال گرافیت خالص دماهای بالا را به خوبی تحمل می کند و تفلون مقاومت به خوردگی بالایی دارد. برای مقاومت به سایش، فشار بالا شرایط ترکیبی و غیره نیز بسته به شرایط ترکیبات مختلف وجود دارد.





نوار گرافیتی چسب دار

یک نوار چسب دار گرافیتی است که با کندن آن می تواند به همه ابعاد و شکل ها نصب شود. ۲ نوع مختلف از این نوار موجود است:

۱- نوع Plain (معمولی) سطح این نوار نرم است. ضخامت 0.25 میلیمتر برای فلنج هایی با قطر زیاد از ۱۸ اینچ به بالا مناسب است.

۲- نوع Crinkled (دندانه دار) این نوع نوار برای فلنج هایی با قطر حدودا ۱۶ اینچ و یا کمتر مناسب است.

کاربرد

۱- در هر سایز گسکت کاربرد دارد به گونه ای که مستقیما روی فلنج قرار می گیرد.

۲- آب بندی فشار کم نشیمنگاه با به کار گیری نوار با گسکت فلزی بهتر می گردد.

۳- نوار Plain با ضخامت 0.13 میلیمتر را به عنوان نوار آب بندی برای اتصالات دندانه دار کم فشار می توان استفاده کرد.

نوار تفلونی چسب دار

این نوار یک نشستند غیر طبیعی است برای محیط های ایستا مناسب است و از PTFE صد در صد خالص ساخته شده است. طی یک فرایند خاص PTFE به یک ساختار فیبری با منافذ ریز تبدیل می شود که در نتیجه آن، نشست بندی عالی با ترکیبی از خواص شیمیایی و مکانیکی خواهد داشت. این نوار به خودی خود خاصیت چسبندگی دارد و مناسب نشست بندی است.



www.kimiatarabepars.com

www.natrab.com

EMAIL: kimiatarabepars@gmail.com

manager@kimiatarabepars.com

نشانی دفتر مرکزی: تهران - میدان هفت تیر - خیابان بهار شیراز - پلاک ۱۸۳ - ساختمان

امین طبقه ۴ واحد ۱۵ تلفن: ۸۸۴۶۴۵۶, ۸۸۱۱۷۸۴

کارخانه ۱: تهران - جاده امام رضا - شهرک صنعتی خاوران - سایت فلزش - خیابان نسترن -

بلوک ۱۰۷ پلاک ۱۰ تلفن: ۳۳۲۸۵۲۷۴, ۳۳۲۸۵۶۴۱, ۳۳۲۸۲۶۷۸ فکس: ۳۳۲۸۲۶۷۸

کارخانه ۲: کیلومتر ۸۰ اتوبان تهران ساوه, شهرک صنعتی مامونیه قطعات ۲۰۸ و ۲۱۰