

耐磨修补剂 小颗粒金属耐磨涂层 不锈钢制品修复胶

产品名称	耐磨修补剂 小颗粒金属耐磨涂层 不锈钢制品修复胶
公司名称	东莞市品恒胶业有限公司
价格	265.00/组
规格参数	品牌:品恒 包装:500g 保质期:12个月
公司地址	东莞市长安镇新安社区新安二路6号海联大厦815室
联系电话	13268765538

产品详情

PH-2160耐磨金属修补剂

品恒牌耐磨金属修补剂系列产品以高性能耐磨金属材料组成，如钛合金、氧化铝陶瓷、碳化硅、石英等为骨材的改性树脂复合组成的高性能耐磨修补剂。具有与金属结合强度高，施工方便，立面不流淌，固化无收缩，耐磨性能优异等特点。用于修复经常处在容易受磨损、冲蚀、气蚀损坏或化学腐蚀的环境下，设备零件、金属表面修补，也可制作各种预耐磨防腐涂层。

一、性能特点：

施工方便，减少停机时间；

与金属基材结合强度高；

优异的耐磨损及耐化学腐蚀性能是一般金属的2倍以上；

完全固化后可进行各种精密机械加工；

产品解决了应急维修及大量设备的磨损、腐蚀问题，可以根治跑、冒、滴、漏问题。问题处用胶仅需轻松一点即可无忧无虑，适合紧急修补之用。

二、产品用途：

型号

PH2160

耐磨修补剂

产品用途

双组分，膏状，含细颗粒球型陶瓷，耐磨是一般铸铁的4-8倍，用于磨粒直径小于3mm的磨料磨损或冲蚀磨损设备如泵体、引风机叶轮及壳体、管道螺旋、输料设备、船舶螺旋桨等的修复和预保护。

三、主要物理机械性能参数表：

产品型号	配比 (A : B)		可涂敷体积 (cm ³)	操作时限 (25) 45min	完全固化时间 (25) 24h	工作温度 () -60 ~ 158
	重量	体积				
PH2160	8 : 1	5 : 1	240			
固化特性	颜色	密度 (g/cm ³)	抗压强度 (MPa)	剪切强度 (MPa)	拉伸强度 (MPa)	固化后硬度 (shoreD)
PH2160	灰色	2.1	102 GB/T1041-1992	29 GB/T7124-1999	40 GB/T6329-1996	91 GB/T2411-1980

五、包装规格：

包装规格/产品型号	PH2150	PH2160	PH2180
包装规格	500g/套	500g/套	500g/套
装箱数量	16套/箱	16套/箱	16套/箱

六、产品使用方法：

表面处理：表面处理对修补效果的影响很大。被修表面应打磨粗糙或喷砂处理，对一些特殊工况要进行特殊处理，如铸铁泵壳表层含水带锈要用火焰烧烤的方法将表层内的水分除净，然后打磨或喷砂：

清洗：用专用清洗剂或脱脂棉蘸丙酮清洗打磨过的表面以除去残存油污。

涂胶：用刮板或胶刀将调好的修补剂涂于待粘物表面，可先涂少许，用刮板或胶刀反复按压，使修补剂与基体充分浸润灌实，然后再涂剩余的修补剂。

固化：按固化特性表中规定的时间室温（20~25℃）固化，粘好后先在室温下放置2小时，然后加热到60~80℃，恒温保持2小时，最后缓慢冷却即可。

七、运输贮存：

产品在运输和装卸过程中避免倒放、碰撞和重压，防止日晒、雨淋和高温。

产品应在阴凉干燥处密闭贮存（25℃以下），贮存期24个月，防止日光直接照射，远离火源。