

绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格

生成日期: 2025-10-27

W-5II由多官能环氧树脂、潜伏性固化剂组成。固化后机械强度高、耐热性好、操作方便。适用于汽车、摩托车、机电设备等领域的磁电机、启动电机磁性材料以及其他金属与非金属的粘接。固化前性能化学类型环氧树脂/胺外观白色/或黄色粘稠体粘度@25°C,150000~250000使用寿命□150°C秒80~120固化条件:

(1) 120°C×2小时 (2) 140°C×1小时 (3) 150°C×固化后性能剪切强度ASTMD638,25°C≥350kg/c□抗拉强度□25°C≥700kg/c□线. 膨胀系数×10⁻⁵玻璃化转变温度,Tg,°C110°C耐热温度□≥150°C使用方法先将粘接面进行酸蚀或喷沙处理,除去其它被粘接的锈、油污,再用**或汽油清洗,晾干涂胶。在150°C条件下30分钟固化即可。磁电机粘接试验结果(由雅马哈公司检测)高温耐油试验:在机油中加热150°C×200小时,合格。高温强度实验:加热150°C□50小时、100小时、150小时、200小时,合格。热冲击试验□-30°C□150°C各1小时,共200个周期,合格。常温耐油试验:在机油中浸泡200小时,合格。振动耐久试验□50~500HZ□□20小时,往复15分钟。

上海环氧树脂胶哪家好?绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格

使用方法编辑1.使用干绵布或砂纸将接着面的灰尘、油污、铁锈等除去,再以**或三氯乙烯等清洗剂擦拭,以清洁接着表面。2.拧开前盖,按以上说明的取重量比例A剂+的B剂充分搅拌均匀即可使用(A:B=2:1)□为了保证使用的效果,也可抽了真空再进行使用。3.注意在可操作时间内用完内必需用完,否则会凝固,导致浪费材料,24小时后可得到比较**度。4.涂胶后.常温下2~6小时固化40度~50度1~3小时固化;涂胶24小时后使用;十天后粘力更佳。阴冷潮湿天,需15~25度室温里粘接为好。5.粘接直面.倒挂面时.涂胶后必须用不干胶纸帮贴.或用502胶水定位。环氧树脂胶配方环氧树脂AB胶是由环氧树脂为基的双组分耐高温胶粘剂,主要适用于耐高温金属、陶瓷等的胶接。其使用温度工作温度为-50~+180°C,短时可达+250°C。

绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格上海环氧树脂胶口碑不错的厂家。

环氧树脂软化剂的应用特性:

力学性能。固化后的环氧树脂体系具有优良的力学性能。

电性能。固化后的环氧树脂体系是一种具有高介电性能、耐表面漏电、耐电弧的优良绝缘材料。

化学稳定性。通常,固化后的环氧树脂体系具有优良的耐碱性、耐酸性和耐溶剂性。像固化环氧体系的其它性能一样,化学稳定性也取决于所选用的树脂和固化剂。适当地选用环氧树脂和固化剂,可以使其具有特殊的化学稳定性能。

尺寸稳定性。上述的许多性能的综合，使环氧树脂体系具有突出的尺寸稳定性和耐久性。

耐霉菌。固化的环氧树脂体系耐大多数霉菌，可以在苛刻的热带条件下使用。

环氧树脂胶的表面张力(Surfacetension)液体内部分子的吸引力使表面上的分子处于向内一种力作用下，这种力使液体尽量缩小其表面积而形成平行于表面的力，称为表面张力。或者说是液体表面相邻两部分间单位长度内的相互牵引力，它是分子力的一种表现。表面张力的单位是N/m表面张力的大小与液体的性质、纯度和温度有关。反映环氧树脂胶固化后特性的主要特性有：电阻、耐电压、吸水率、抗压强度、拉伸（引张）强度、剪切强度、剥离强度、冲击强度、热变形温度、玻璃化转变温度、内应力、耐化学性、伸长率、收缩系数、导热系数、诱电率、耐候性、耐老化性等。环氧树脂胶大部分是热固型的胶，它有以下主要特点：温度越高固化越快；一次混合的量越多固化越快；固化过程中有放热现象等。上海环氧树脂胶厂家直销。

适用范围一般可在-60~100℃使用，采用新型树脂、特殊固化剂和填料可配制出耐**温胶(-196℃)~耐高温胶(350℃)~导电、导磁、导热、点焊、应变、光敏、阻燃、水下胶等特种胶黏剂。毒性较低，无生理副作用，对人体无害，可配制出气味小、无毒性的环保型胶黏剂。韧性不佳，脆性较大，通常要进行增韧改性。

注意事项1. 比较好戴编织手套或橡胶手套使用胶水，以免不小心弄脏手。2. 皮肤接触时以肥皂清洗就可以了，一般不会伤手，假如眼睛不小心接触到时，马上用大量清水冲洗，严重者请及时就医。3. 请在大量使用时工作场所应保持通风且防止烟火。4. 当有大量泄漏时先打开窗户通风，且注意烟火，再用沙子填盖后，再进行***。环氧树脂是指分子中含有两个以上环氧基团的一类聚合物的总称。绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格

环氧树脂可用于涂料，环氧树脂在涂料中的应用占较大的比例，它能制成各具特色、用途各异的品种。绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格

787-6粉末胶是专门针对聚酰亚胺膜与各类金属薄粘贴而研究开发的单组份环氧树脂结构粘结剂。

1. 对金属薄或聚酰亚胺膜表面浸润包覆性能好。

2. 溶解性好，在1~3的比例下完全溶解在**里，保证各个组份均匀混合；
3. 成膜性好、抗蠕变性优良。
4. 粘结强度高。
5. 固化后的膨胀系数小，表面光滑致密，有利于制造精度较高的产品
6. 符合欧盟和日本对环境关联物质的要求通过了ROHS. REACH.邻苯.PFOA/PFOS等各项检测。适用范围：用于膜与膜之间粘贴成型工艺。

绍兴耐湿性环氧树脂RTV胶价格

上海云邦化工科技有限公司位于亭林镇车亭公路3398弄8号748室。公司业务分为耐高温环氧树脂胶，耐高温灌封胶，**度结构胶，常温固话耐高温胶等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司秉持诚信为本的经营理念，在化工深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造化工良好品牌。上海云邦凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑，让企业发展再上新高。