

蓝科 小型硅酮密封胶生产设备 玻璃胶灌装设备 灌装准确

产品名称	蓝科 小型硅酮密封胶生产设备 玻璃胶灌装设备 灌装准确
公司名称	临沂市兰山区顺源机械设备厂
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:蓝科 型号:LK197 产地:临沂
公司地址	临沂市兰山区
联系电话	15762007792

产品详情

硅酮胶结构胶生产设备，适用于各种幕墙的耐候密封，特别推荐用于玻璃幕墙、铝塑板幕墙、石材干挂的耐候密封；密封金属、玻璃、铝、瓷砖、有机玻璃和镀膜玻璃之间的接缝；混凝土、水泥、砖石、岩石、大理石、钢材、木材、阳极氧化铝和涂漆铝表面的接缝密封。大多数情况下不需要底漆，主要用于玻璃幕墙金属与玻璃之间的结构或非结构粘接组装，它可以将玻璃直接与金属构件表面连接，形成单一的组装构件，满足全隐或半隐框架幕墙的设计要求。中空玻璃的结构粘接和密封，玻璃胶是家庭常用的一种粘合剂。它的主要成分是硅酸钠($\text{Na}_2\text{O} \cdot m\text{SiO}_2$)，易溶于水，有粘性。南方也叫硅酸钠，北方也叫硅酸钠。它是一种用于将各种玻璃与其他基底粘合和密封的材料。是指建筑装饰和五金维修行业常用的一种溶剂型胶粘剂。因其粘接范围广，使用方便而得名。一般可用于粘接木材、铝塑板、皮革、人造革、塑料、橡胶、金属等软硬材料。胶的主要成分是氯丁橡胶，一般以苯、甲苯、二甲苯为溶剂，呈黄色粘稠状。这里的“UV”是紫外线的英文缩写，固化是指物质由低分子转化为高分子的过程。UV固化一般是指涂料(油漆)、胶粘剂(胶水)或其他灌封密封胶需要用紫外线固化的固化条件或要求，不同于加热固化、胶粘剂固化(固化剂)和自然固化，硅酮结构密封胶和硅酮耐候密封胶的区别：硅酮耐候密封胶主要用于材料之间的密封和填缝，而硅酮结构密封胶主要用于粘接，两者不在一个地方使用，硅酮结构胶不仅具有耐候密封胶的特点，而且比耐候密封胶具有更强的粘接性能，主要表现在撕裂强度、断裂伸长率和拉伸强度更强，拉伸强度主要用于预应力部位，结构胶用于各种幕墙的结构性和非结构性组装粘接，耐候胶主要用于接缝的防水密封，结构胶的模量、硬度、强度和价格都高于同等级的耐候胶，但耐候胶的弹性高于结构胶。结构胶指强度高(压缩强度 $>65\text{MPa}$ ，钢-钢正拉粘接强度 $>30\text{MPa}$ ，抗剪强度 $>18\text{MPa}$)，能承受较大荷载，且耐老化、耐疲劳、耐腐蚀，在预期寿命内性能稳定，适用于承受强力的结构件粘接的胶粘剂。结构胶的分类为两大类，高性能硅酮结构胶，高性能硅酮结构胶是一种单组分、中性固化、专为建筑幕墙中的结构粘接装配而设计的。可在很宽的气温条件下轻易地挤出使用，依靠空气中的水分固化成优异、耐用的高模量、高弹性的硅酮橡胶。产品对大部分的建筑材料，不需用底漆，都能产生优越的粘结性。它具有下列优越的产品特性：容易使用：可以随时挤出使用。中性固化：适用于大多数建筑材料而不会产生不良反应或腐蚀作用。优异的粘结性：无需底漆，可与大多数建筑材料形成很强的粘结力。耐老化稳定性。固化后即具有高模量性能，又可承载接口 $\pm 25\%$ 的伸缩位移能力。结构性装配须提前将材料样品和装配图纸送与乐翔公司测试与审核。一种单组份、中性固化、专为建筑幕墙中的玻璃结构粘接装配而设计的。可在很宽的气温条件下轻易地挤出使用。依靠空气中的水分固化成优异、

耐用的高模量、高弹性的硅酮橡胶。产品对玻璃不需用底涂，能产生优越的粘结性。它具有下列优越的产品特性：容易使用：可以随时挤出使用，中性固化：对夹胶玻璃胶层无影响。优异的粘结性。

耐老化稳定性；固化后即具有高模量性能，又可承载接口 $\pm 25\%$ 的伸缩位移能力；结构性装配须提前将材料样品和装配图纸送与乐翔公司测试与审核。非结构胶强度较低、耐久性差，只能用于普通、临时性质的粘接、密封、固定，不能用于结构胶结构胶件粘接。结构胶强度高、抗剥离、耐冲击、施工工艺简便。用于金属、陶瓷、塑料、橡胶、木材等同种材料或者不同种材料之间的粘接。可部分代替焊接、铆接、螺栓连接等传统连接形式。结合面应力分布均匀，对零件无热影响和变形。在工程中结构胶应用广泛，主要用于构件的加固、锚固、粘接、修补等；如粘钢，粘碳纤维，植筋，裂缝补强、密封，孔洞修补、道钉粘贴、表面防护、混凝土粘接等。