

我们提供的AS系列产品是部分导电介质填充的RTV硅树脂导电胶合剂，它以硅树脂和氟硅氧烷混合物为主，再结合金属颗粒填充物，从而成为可以挤压的胶状物。当暴露于潮湿的空气中，它就会自动的产生粘性。如果它的粘性完全释放出来的话，它就能提供很好的胶合效果，同时也具有一定的体积电阻率。

**应用：**

这种胶合剂一般用做填充材料去填补啮合面的不平和空缺点，或者是用于在流水作业中固定导电衬垫。大部分的导电衬垫都需要平滑，干净的啮合面，以便能产生一定的电流阻抗作用，所以我们应该尽量避免额外的使用导电胶合剂。

**如何订货：**

请说明：产品系列，填充物代码，管的尺寸。

产品系列	填充物代码	管的尺寸
MS=Silfil 导电胶合剂	N=镍石墨	005=0.5液量盎司管
	G=镀银玻璃	010=1.0液量盎司管
	K=镀银镍	025=2.5液量盎司管
	J=镀银铝	103=10.3液量盎司管
	H=镀银铜	
	S=银	

注意：  
一些填充物有规定的最低订货量。

未开封的胶合剂在干燥的环境中，温度控制在 - 23°C以下，可以保持1年不变质。

因为胶合剂都需要在压力的作用下才能被挤出来，所以当它和衬垫介质混合使用的时候，我们应该在上面施加一定的压力。这样做可以提高该混合物的导电能力。我们在对混合物进行操作的时候需要特别的小心，因为接触混合物会对我们的眼睛和皮肤产生刺激作用。

**规格：**

标准应该选用硅树脂，但是有特殊要求的话我们也可以选用氟硅氧烷。

例如：  
AS-N-005表示0.5液量盎司管，填充物为镍石墨，硅树脂胶合剂。

