

# 用什么牌子的脱模剂比较好 荣瑞科技|环保可靠

产品名称	用什么牌子的脱模剂比较好 荣瑞科技 环保可靠
公司名称	天津荣瑞科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市河东区紫乐名轩2801
联系电话	13821287126 13821287126

## 产品详情

脱模剂是一种介于模具和制品之间的功能性物质（化学物质）

脱模剂还具有耐热及应力性能，用什么牌子的脱模剂比较好，不易分解或磨损；脱模剂粘合到模具上而不转移到被加工的制件上，不妨碍喷漆或其他二次加工操作；

或者说：不与被脱模的材料产生化学反应，对模具不产生腐蚀；在高温下不分解产生积碳，低表面张力，脱模效果好，流动性好，在模具表面不留空白，使制品表面光洁，不影响后续加工，用量少，成本低，一次喷涂可以多次脱模（针对性脱模剂）等等。

水性脱模剂是脱模剂研究开发中较新的品种，它们目前只占世界总销售额的重要部分，而且呈不断增长趋势。水性脱模剂的约25%用于橡胶工业。水性脱模剂涂布一次后可以进行一次以上脱模，并且地减少脱模剂涂层向聚合物转移。这些目的可以通过增加脱模剂涂层的内聚强度来达到。水性脱模剂一般是在各种不同惰性溶剂中配制的可交联型聚合物。通

五金配件，多数是铝合金配件，还有镁合金，锌合金，铜合金等，在五金配件生产时，都是压铸工艺，将液态合金，冲入模具内，然后成型，就完成一次生产，不同的配件，用不同的模具。

之前，在模具加一些其他废油，用来隔离制品和模具，方便制品从模具中取出，这样很不环保，废油本身就是中污染，然后在压铸生产中，经过高温，挥发出来的气体，液体都污染空气环境，在取出制品后，还要清洗，使用也是化学清洗液，造成水污染。

所以五金配件厂家，压铸生产厂家，使用水性脱模剂，环保，无污染，不会污染空气和水，也没有清洗那个工序。