

## 10吨防腐工程涂料塑料储罐价格

产品名称	10吨防腐工程涂料塑料储罐价格
公司名称	重庆市赛普塑料制品有限公司
价格	4600.00/个
规格参数	品牌:赛普塑业 型号:PT-10000L 产地:重庆
公司地址	重庆市江津区德感工业园区
联系电话	18883488609 18883488609

## 产品详情

塑料储罐经常在腐蚀物质的腐蚀下，安全事故频发，定时防腐工程实施是保障储罐安全的重要举措。10吨塑料储罐防腐工程的涂料选择要怎么样才更有利于储罐防腐工程的效果呢？为配合储罐防腐工程工况，储罐底板下表面采用的涂料需要选择耐磨性能好的防腐涂料。常用于底板下表面的涂料有硅酸盐涂料、液态环氧涂料、聚氨酯涂料等。聚氨酯涂料的硬度较低，一般储罐防腐工程不选用。储罐底板外侧由于施工需要，需要在焊接处理前对底板下表面进行涂料的涂装，需要选用耐热性能好的抗焊性涂料，液态环氧涂料焊接时受热较易受破坏，硅酸锌涂料的抗焊性较好，短时间内可承受高温不烧焦不脱落。10吨塑料储罐罐底板外侧采用无机富锌涂料进行防腐。储罐底板与罐基础接触部分采用环氧胶腻子封堵，然后采用聚脲涂料进行防水处理。

丙烯酸聚氨酯耐候涂料具有聚氨酯涂料的防腐性能外还具有丙烯酸涂料的耐候性能，该涂料配合富锌底漆、环氧云铁中间漆使用防腐性能尤其突出，广泛应用在石油、化工、电力、桥梁、储罐等直接暴露在大气中的金属结构上。在储罐防腐工程中，储罐罐顶、储罐外附件、抗风圈以上的罐外壁，距离罐壁高处小于2m的罐内壁等不保温部分，暴露在大气中，腐蚀情况严重，将采用环氧富锌+环氧云铁+聚氨酯面漆三层防腐结构；罐壁保温部分，因防腐层外还将包覆保温材料、防护层等，在储罐防腐工程实施的时候，该部位将只采用富锌防腐涂料。

由于盐酸的腐蚀性大，所以在盐酸防腐塑料储罐的材质上需要比较严谨的选择。而且随浓度温度的增加而增加。因此储罐选择好的材质至关重要。一般非金属对其有很好抗腐蚀性，在使用温度不太高的情况下，选择塑料较为理想。盐酸储罐在材质上推荐滚塑聚乙烯(PE)储罐(分全塑储罐、钢塑复合储罐)作为盐酸常温常压的储存为理想。滚塑聚乙烯(PE)储罐可用盛装各种浓度的工业级盐酸和试剂级盐酸。特别适用于试剂级盐酸的储存。