

郑州华邦直销喷涂速凝橡胶沥青防水涂料

产品名称	郑州华邦直销喷涂速凝橡胶沥青防水涂料
公司名称	郑州华为防水材料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	品牌:华邦防水 型号:新型涂料 规格:00
公司地址	郑州市二七区航海路与郑密路交叉口向西50米路南
联系电话	18530987818 13700885852

产品详情

喷涂速凝橡胶沥青防水涂料由a、b两个组份组成，其中a组份为主剂，是由阴离子型合成橡胶和采用特殊工艺制成的微乳液以及多种化学助剂混合而成。该组份中橡胶成分为连续相，可极大的增强材料成膜后的延伸性及抗穿刺性。b组份为促凝剂，是由金属盐类等电解质配制而成相应浓度的水溶液。施工时a、b双组份物料分别通过喷涂设备的两个喷嘴雾化扇形喷出，高速碰撞、混合、破乳，喷射到基面后在b组份的作用下瞬间凝聚成膜。涂膜实干后，即可形成以橡胶为连续相的无缝、致密、高弹性的涂膜防水层。对基面要求低，潮湿基面（含水率 80%）可以施工，施工后立即下雨对防水层无影响；施工速度快，一台设备每天施工量在1500m²以上；无缝连接，与基面粘结性能好，满粘率能达到95%以上，不宜窜水；机械化施工，受人为影响防水施工质量的因素较少；4mm以内一次性达到厚度，无需等待多遍施工；该涂料喷涂后，3秒内固化，立墙施工无流挂；有一定自愈性能（较小破损处可自动愈合）；水性环保材料，无需有机溶剂稀释；可直接应用于饮用水工程上，并通过国家小白鼠检验。

适用范围：

屋面、地下防水、室内防水、防腐工程等。

产品特点：

1、采用喷涂技术，效率高，实现无缝连接，不窜水。对异形结构或形状复杂的物体有独到之处，施工非常简洁方便；

2、对基层适应能力强，可用于钢筋混凝土、压型钢板、塑料以及各种砌体材料等基层材料上；3、喷涂表面处理简便，无特殊要求可以不做找平层，在潮湿度低于80%的情况下可以直接施工；4、施工过程中，可以连续作业，不含挥发性有机化合物，无毒无味，无废气排放，不污染环境，可以适用于密闭的空间中；5、涂层耐候、耐酸碱性、耐老化性能优越、无需面层保护层，可有效降低工程成本；6、使用寿命长达50年以上，在不低于5℃环境下均可使用，比较优越出色的抗剥离，抗穿刺能力；7、喷涂后，3-5秒内即可成型，可以踩踏，且有超越15倍延展性和95%复原性及有效的隔音性能；8、多种施工方式（喷涂、涂刷等），灵活简便，可以满足排水口、阴阳角、开裂部位等各种环境的作用要求；9、超高伸长率，这样可以解决因为应力变形而出现的渗漏。因为它是喷涂速凝施工，所以可以很快形成一层膜，导致它不串水；10、它的抗穿刺性强，因为它里边有橡胶，有很好的延展性；11、耐化学性优异、耐高温性好。沥青卷材一般耐热性有70度、80度、90度都有，但对于喷涂速凝橡胶沥青防水材料来说，它已经不是沥青的特性，而是橡胶的特性，有非常好的延展性和弹性，所以耐高温性就非常好，就弥补了沥青的缺陷，因为有很多橡胶在里面，所以耐低温性也非常好，高温和低温性都非常优异；12、可在潮湿表面施工，因为它本身就含水，所以可以在潮湿基面施工。

施工条件：

防水、防腐护层施工环境温度应大于5℃，在不通风的潮湿环境下施工应预先埋设排风设备，雨天、雪天、5级以上不宜进行防水施工。

施工要求：

一、穿过防水层的管道、预埋件、设备基础等均应在防水层施工前埋设和安装完毕；

二、基层排水坡度应符合设计要求；

三、管道与结构之前的缝隙应用细石混凝土或聚合物防水砂浆堵严；

四、对当天施工的基面进行清理，基层要结实、无酥松、起砂与凹凸不平，要求基面干净，可以潮湿，但不得有明水、油污、杂物和其他可能破坏防水层的材料，基层表面明显凹凸不平时宜先用水泥砂浆找平；

五、雨水口、施工缝、阴阳转角、管根、设备基础等需要进行局部加强处理的，应用手刮式液体橡胶防水涂料浸涂70-80g/m²短纤维针刺无纺布粘贴。

施工步骤：

双组分（喷涂型）其a组分（液料）与b组分（液料）是由专用喷涂速凝设备，按设定好的比例、压力等进行喷涂作业，3-5秒固结成膜。适用于暗挖隧道拱顶等不便于涂抹施工的部位及大面积防水施工。

在大面积喷涂前应等到附加层全部成膜后进行，先检查喷涂机的完整性、喷涂机的喷枪是否清洁以及原料传输管、滤网、阀门，并检查喷涂机是否可以正常工作。喷涂作业应分区施工并预先做好遮挡工作。调整好喷嘴与基面距离、角度及喷涂设备压力以求达到喷涂后的材料表面夹带，不露底且薄厚均匀。