

# 喷涂聚脲弹性防水涂料

产品名称	喷涂聚脲弹性防水涂料
公司名称	广东科顺化工实业有限公司
价格	.00/桶
规格参数	品牌:科顺
公司地址	广东省佛山市顺德容桂容奇大道15号天诚大厦三楼
联系电话	0757-28637836 13928237530

## 产品详情

### 产品描述

### 产品简介

科顺牌喷涂型聚脲弹性涂料是由A组份和R组份组成的现场喷涂成型双组分弹性涂料。A组份是由异氰酸酯与低聚物二元醇或三元醇反应制得的异氰酸酯半预聚体；R组份由端氨基聚醚、液态胺扩链剂、颜料以及助剂组成。A组分与R组分通过进口专用喷涂设备，由计量泵输送至喷枪，经快速混合后，喷至基层表面，快速反应固结成为富有弹性、坚韧的防水、防腐和耐磨涂层。

### 产品特点

快速固化，可在任意曲面、斜面及垂直面上喷涂成型，不产生流挂现象，5秒钟凝胶，1分钟即可达到步行强度。

对湿气、温度不敏感，施工时不受环境温度、湿度的影响。

100%固含量，不含任何挥发性有机物（VOC），无污染，对环境友好。

优异的理化性能，如抗张强度、伸长率、柔韧性、耐磨性、耐老化、防腐蚀等。

具有良好的热稳定性，可在120℃下长期使用，可承受350℃的短时热冲击。

可以像普通涂料一样，加入各种颜、染料，制成不同颜色的制品。

涂层连续、致密，无缝、无针孔，美观实用。

使用成套设备，施工方便，效率极高；一次施工即可达到设计厚度要求，克服了以往多层施工的弊病。

## 施工要点

（1）基层处理：基层应达设计要求，表面牢固，无缝、无孔、无油污、无锈迹、无杂质，对基层缺陷进行修补（采用专用配套腻子，干燥层面用和潮湿基面用两种）。金属表面应进行除锈、清洁处理。

（2）基层处理剂：在干燥的基层上喷涂1-2道配套封闭底漆，底漆固化后再进行喷涂施工（一般干燥12h）。

（3）涂层施工：采用专用喷涂设备进行喷涂施工。A组分与R组分混合比例为1:1（体积比）。为保证涂膜厚度均一性，宜分2遍喷涂成型达设计厚度。建议涂膜厚度2mm。

（4）施工时，基层温度必须高于露点3℃。

## 涂料用量

2mm厚的涂膜需涂料量约为 $2\text{kg}/\text{m}^2$ 。（理论量）

## 注意事项

施工过程中，必须穿工作服，戴护目镜、手套、防毒面具等劳保用品。保证通风良好，严禁加入任何稀释剂。

施工前将R组分充分搅拌至完全均匀。

涂装间隔最短时间不限，最长不宜超过3小时。

A组分未用完的余料应充氮后密封包存。

物理性能 GB/T 23446-2009

## 包装/运输/贮存

产品置于清洁、干燥、密闭的包装桶中，包装容量为20kg/桶、200kg/桶。

运输可按非危险品要求。运输时，防止雨淋、曝晒、挤压、碰撞、倒置，保持包装完好无损。

产品应贮存于通风、干燥、阴凉处，防止日光直接照射。隔绝火源，远离热源，贮存温度应为15 – 40 。

保质期为半年。

联系方式：

科顺防水科技股份有限公司

0757-28637836/13928237530