

# 卓宝SPU超强弹性防水涂料SPU单组分聚氨酯

产品名称	卓宝SPU超强弹性防水涂料SPU单组分聚氨酯
公司名称	宜宾市方越建材有限公司
价格	面议
规格参数	漆膜颜色:蓝 耗漆量:1 ( m <sup>2</sup> /kg ) 耐碱性:1 ( ( 96h ) )
公司地址	宜宾市翠屏区苗圃路48号
联系电话	13183979791

## 产品详情

水皮优超强弹性防水涂料 ( spu单组分聚氨酯防水涂料 )

深圳市卓宝科技股份有限公司引进国外最新技术研发、生产的水皮优超强弹性防水涂料 ( 以下简称为 “ spu防水涂料 ” ) 。

该涂料为单组分加水固化型聚氨酯防水涂料，是以异氰酸酯，聚醚为主要原料，配以各种助剂制成的反应型柔性防水涂料。

施工时，将水与spu防水涂料搅拌均匀，混合均匀后预聚体中的-nco基团与加入的水进行反应而固化成膜。

### 产品特点

单组分，易操作，施工方便。

物理力学性能优良。具有高强度、高延伸率、高回弹性、抗疲劳、耐老化等优异特性。

耐候性能优良，能适应炎热和寒冷地区的气候变化。

新型环保产品，无溶剂、有机挥发物 ( voc ) 含量低，无毒无味、无污染，安全环保。

水固化机理、潮湿基面可成膜，赋予水皮优更广泛的应用空间。

高固含量（高于国标要求的80%，达到98%），单位面积用量少，节省使用成本。

### 适用范围

一般建筑物的屋面、外墙、地下室、阳台、厨卫间的防水。特殊建筑如粮仓、人防工程、桥梁工程的防水。

### 技术性能指标

项目	型	型
拉伸强度/mpa	1.90	2.45
断裂延伸率/%	550	450
撕裂强度/(n/mm)	12	14
低温弯折性/	-40	
不透水性0.3mpa            30min	不透水	
固体含量/%	94（低）	
表干时间/h	12	
实干时间/h	24	
潮湿基面粘结强度a) /mp	0.5	

a  
注：a) 仅用于地下工程潮湿基面时要求

### 施工要求

基层处理：要求防水基层坚固、平整、洁净、无灰尘油污、无明水。根据工程实际情况，必要时先对基层进行处理，处理时将spu防水涂料与水和配套粉料按3：0.7：1的比例（重量比）搅拌成浆料，均匀涂刷在基层面。

基层处理剂干燥后（如有），可加入适量的配套粉料和水搅拌成浆料，将此浆料兑入spu防水涂料中电动搅拌均匀后即可涂刮第一遍，待干后涂刮第二遍（配置时视施工条件确定是否掺加粉料），或者直接将5%-10%的水加入水皮优防水涂料中强力搅拌均匀后即可涂刮。

成膜厚度大于1.5mm，宜分两次涂刮，第一遍表干后方可涂刮第二遍。推荐用量：成膜厚度1.5-2.0mm，spu防水涂料用量1.8-2.5kg/m<sup>2</sup>。

## 注意事项

spu防水涂料应密封贮存于阴凉干燥的室内，应倒置码放，避免阳光直射，避免受潮。

在贮存期内产品表面可能会结皮，施工时将结皮部分除去方可使用。

未用完的spu防水涂料应立即密封保存，以防吸潮固化而报废。

加水量为spu防水涂料重量的5-10%，搅拌均匀后方可使用。电动搅拌时间约5分钟，加水适用时间为20-30分钟。

spu防水涂料一次性配料不宜过多，防止涂料未用完前固化。

防水层施工中及完工后注意保护，防止损坏。

仓库及施工现场严禁烟火，施工时请佩戴劳保用品。

材料在包装密封下贮存期为六个月。超期检验合格仍可正常使用。

本产品的漆膜颜色是蓝，耗漆量是1 ( m<sup>2</sup>/kg )，耐碱性是1 ( ( 96h ) )，固体含量是1 ( % )，耐水性是1，表干时间是1 ( h )，品牌是卓宝，液态类型是水乳型，产地是深圳，储存期是12，外观是1