天门市911聚氨酯防水涂料单组份厂家招商

产品名称	天门市911聚氨酯防水涂料单组份厂家招商
公司名称	湖北首云建筑防水工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市蔡甸区奏山街道白鹤泉西路120号
联系电话	027-69301268

产品详情

“ 首云牌 ”911单组份聚氨酯防水涂料是引进国外最新技术，采用进口的聚氨酯及其它原材料加工精制而成，该成品在涂刷施工后具有吸收空气的湿气而固化成膜的特点。本产品施工方便，不含煤焦油，沥青且无毒、无味是理想的环保型防水材料。

产品特点

1、不含煤焦油、沥青类化合物、无毒、无味、无污染属环保产品。

2、单组份施工、操作方便、施工安全，克服了双组份材料调配不均而影响产品质量的缺点。

3、能在潮湿的基面上施工，具有良好的耐酸，耐碱、耐热耐寒（-30℃~90℃），耐老化性能。

4、整体性好、成膜后形成坚韧的弹性密封层，普通基面一次施工可达所需的防水要求，并可添加颜料，制成有装饰效果的彩色涂层。

5、粘结力强，能与混凝土，砖石、木材，玻璃、金属、橡胶等不同材料粘结。

技术指标

执行标准：GB/T19250-2013（S）

序号	项目		技术指标		
			I	II	III

1	固体含量%≥		85.0		
			92.0		
2	表干时间/h≤		12		
3	实干时间/h≤		24		
4	流平性≥		20mm时 无明显齿痕		
5	拉伸强度/MPa≥		2.00	6.00	12.0
6	断裂伸长率/%		900	450	250
7	撕裂强度/(N/MM)		15	30	40
8	低温弯折性		35℃,无裂纹		
9	不透水性		0.3MPa,120min,不透水		
10	加热伸缩率/%		-1.0~+1.0		
11	粘结强度/MPa≥		1.0		
12	吸水率/%≤		5.0		
13	定伸时老化	加热老化	无裂纹及变形		
		人工气候老化	无裂纹及变形		
14	热处理（80℃，168h）	拉伸强度保持率/%	80-150		
		断裂伸长率/%≥	450	400	200

		低温弯折性	-30℃，无裂纹		
15	碱处理	拉伸强度保持率/%	80-150		
		断裂伸长率/%≥	450	400	200
		低温弯折性	-30℃，无裂纹		
16	酸处理	拉伸强度保持率/%	80-150		
		断裂伸长率/%≥	450	400	200
		低温弯折性	-30℃，无裂纹		

施工工艺

1、基面处理：施工面要求坚实、平整、干燥、无明水、无尘土、无油污；低凹破损处须填补抹平。

2、施工：用橡胶刮板或棕刷均匀地涂刮在基面上。涂刮应在垂直的两个方向反复多次，确保涂料在基面的渗透和粘结。普通防水可涂刮一层，较重要的防水可涂刮2-3层。

3、保护层施工：为增加防水层与保护层之间的粘结力，在涂层尚未固化前，在其表面撒上粗砂或细石粒，可使保护层和防水层之间的粘结牢固。

4、材料用量：厚度1mm约1.2-1.4KG/m2,1.5mm约1.6-2KG/m2,2mm约2.5KG/m2。

适用范围

1、各种建筑物的平斜屋面、天沟、雨棚等极不规则的屋面防水工程。

2、地下建筑防水工程，如地下室混凝土底板，内外墙、护土墙、隧道、井坑。

3、各种建筑物的防水工程，如卫生间、厨房、游泳池、花坛、水闸地面、施工缝、伸缩缝、穿墙落水口等。

4、粘结防腐：可作管道外防腐、防腐地坪、防腐池。

注意事项

1、本产品包装开启后而未用完，应立即密封开启口，以防吸潮固化而报废。如因储存不当，表面形成一层薄胶膜，则可除去后继续使用。

2、上一次涂刮干固不粘手后，方可进行下一次涂刮施工。

3、若在涂层中加铺玻璃纤维布或无纺布能更好的增加其防水性能。

4、对金属板管材和防腐施工要先进行除锈，清水处理后再施工。

5、施工环境要求通风良好。

运输，储存

本产品应储存在室内阴凉处，并注意密封防潮；储存与运输过程中避免与水接触，远离火源，保质期一年。