北京聚氨酯防水涂料厂家

产品名称	北京聚氨酯防水涂料厂家
公司名称	北京铭茂科瑞新型建筑材料有限公司
价格	6.00/公斤
规格参数	品牌:铭茂科瑞 型号:mk-k1
公司地址	北京市顺义区木林镇蒋各庄村南路48号
联系电话	010-60499181 13699169126

产品详情

聚氨酯防水涂料

聚氨酯防水涂料是由异氰酸酯、聚醚等经加成聚合反应而成的含异氰酸酯基的预聚体，配以催化剂、无水助剂、无水填充剂、溶剂等，经混合等工序加工制成的单组分聚氨酯防水涂料。该类涂料为反应固化型（湿气固化）涂料、具有强度高、延伸率大、耐水性能好等特点。对基层变形的适应能力强。聚氨酯防水涂料是一种液态施工的单组分环保型防水涂料，是以进口聚氨酯预聚体为基本成份，无焦油和沥青等添加剂。它是空气中的湿气接触后固化，在基层表面形成一层坚固的坚韧的无接缝整体防膜。

产品特点编辑

（1） 能在潮湿或干燥的各种基面上直接施工[1]

（2） 与基面粘结力强，涂膜中的高分子物质能渗入到基面微细细缝内，追随型强。

（3） 涂膜有良好的柔韧性，对基层伸缩或开裂的适应性强，抗拉性强度高。

（4） 绿色环保，无毒无味，无污染环境，对人身无伤害。

（5）
耐候性好，高温不流淌，低温不龟裂，优异的抗老化性能，能耐油、耐磨、耐臭氧、耐酸碱侵蚀。

（6） 涂膜密实，防水层完整，无裂缝，无针孔、无气泡、水蒸气渗透系数小，既具有防水功能又有隔气功能。

（7） 施工简便，工期短，维修方便

（8） 根据需要，可调配各种颜色

（9） 质轻，不增加建筑物负载

产品执行标准：

GB/T 19250—2013《聚氨酯防水涂料》

JC1066-2008《建筑防水涂料中有害物质限量》

设计及施工规范：

GB50345—2012《屋面工程技术规范》

GB50207—2012《屋面工程质量验收规范》

GB50300—2001《建筑工程施工质量验收统一标准》

GB50108—2008《地下工程防水技术规范》

GB50208—2002《地下防水工程质量验收规范》

产品分类编辑

（1）单组份聚氨酯防水涂料

单组份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。该产品具有良好的物理性能，粘结力强，常温湿固化。有的聚氨酯防水涂料涂刷出的膜有稍微发粘的情况，在性能达标的情况下，也属于合格。

一、性能、特点

1. 产品具有高强度、高延伸率、高固含量、粘结力强。

2. 自然流平，延伸性好，能克服基层开裂带来的渗漏。

3. 常温施工，操作简便，无毒无害，耐侯性、耐老化性能优异。

4. 施工方便，克服了双组份聚氨酯防水涂料需计量搅拌的缺点，保证了产品质量稳定和工程的防水效果。

按产品的拉伸性能分为Ⅰ型和Ⅱ型。

技术指标：执行标准(GB/T19250-2003)

项目

Ⅰ

Ⅱ

拉伸强度/MPa ≥

1.9

2.45

断裂伸长率/% ≥

550

450

撕裂强度/(N/mm) ≥

12

14

低温弯折性/°C ≤

-40

不透水性0.3MPa 30min

不透水

固体含量/% ≥

80

表干时间/h ≤

实干时间/h ≤

24

施工要求编辑

1. 要求基面平整，干净，无起沙，松动。

2. 施工时应先进行基面验收，确保符合要求，先涂一层底胶，底胶必须均匀。

3. 底胶固化后，进行第二次涂刷，涂刷方向必需与前一次垂直交差，防止漏刮，依次涂刷三到五次。

4. 完工后，防水层未固化前，不得上人，不得进行下道工序，以免破坏防水层。

运输贮存编辑

1. 本品贮存在干燥、通风、阴凉处，保质期自生产之日起未启封6个月。

2. 运输按非危险品办理。

3.聚氨酯防水涂料须储存在干燥、通风的仓库内，储存期一年。