

废水处理厂耐防腐专用涂料

产品名称	废水处理厂耐防腐专用涂料
公司名称	苏州优锆纳米材料有限公司
价格	400.00/kg
规格参数	品牌:优锆 型号:UGL-9
公司地址	苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区(太湖新城) 中山北路98号-1512
联系电话	0512-63025683 15862568573

产品详情

耐酸耐碱纳米陶瓷涂料是由纳米氧化铝、纳米氧化锆、纳米氧化钛、纳米氧化硅等组成的一种新型耐酸碱涂层材料。具有优异的耐酸（盐酸、硫酸、硝酸、有机酸等）、耐碱（氢氧化钠、氢氧化钾等）、耐腐蚀等优点。多种纳米材料的融合，使其附着力大、致密度高、耐强酸、耐碱、防腐蚀、耐盐雾、防水能力有明显提高。非常适合用于要求耐强酸、强碱、腐蚀物多的场所。

产品特点：

- 1、耐多种强酸、强碱、盐类、油类。
- 2、耐磨、耐压、耐冲击。
- 3、具有极高的隔绝性，极低的渗透性。

技术参数

编号项目
指标
准

检验标

1外观
平整光滑

颜色均匀
目测

2干燥时间
化7d GB/T1728-1989

表干 2，实干 24h 完全固

3附着力（划格法）
GB/T9286-88

好于1级

4)冲击强度 (100cm kg) 涂层无裂纹 剥落
GB/T1732-1993

5耐磨性 (750g/500r) 0.03
GB/T 1768

6耐酸 (30% H₂SO₄ 300d) 不起皱, 不脱落
GB/T9274-88

7耐碱 (20% NaOH 300d) 不起皱, 不脱落
GB/T9274-88

8耐盐水 (5%NaCl 300d) 不起皱, 不脱落
GB/T9274-88

9耐汽油 (120# 300d) 不起皱, 不脱落
GB/T1734-1993

10耐水 (300d) 不起皱, 不脱落
GB/T9274-93

11耐人工加速老化性 1600h
GB/T7142-2002

12耐洗刷性次 10000
GB/T9266-1988

13硬度
7H
GB/T2411-1980

14干膜厚 (um) 20-40

应用范围：

- 1、食品、制药、机械、仪表、化工等的反应釜、贮藏容器、物料罐、罐车、反应器、管道等。
- 2、用于水泥烟囱、钢结构铁塔等标志物的装饰和防护涂装、废水处理厂中和槽。
- 3、前处理池、电镀槽、清洗槽；酸碱车间及仓库等。
- 4、废气排放管道及烟筒。
- 5、其它同时要求防酸、防碱、耐磨的环境。