

石墨烯水性重防腐涂料无毒无味安全环保硬度极强

产品名称	石墨烯水性重防腐涂料无毒无味安全环保硬度极强
公司名称	陕西创胜环保科技有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	固体含量 %: 55 硬度 (铅笔): 4H 耐盐雾 (5000h): 不起泡、不生锈、不脱落
公司地址	西安市高新区丈八五路高科尚都.摩卡第3幢1单元32层13208号房
联系电话	029-88188746 18789421916

产品详情

产品特点：

无毒无味，安全环保，硬度极强，耐水性极好，防锈能力极强，耐候性极强等。

适用范围：

建筑钢结构、机械设备、机车汽车、船舶、集装箱、石油化工、电力等重防腐工业领域。

产品光泽：

亚光、亮光 (40-80) 可商定

石墨烯水性重防腐涂料技术参数表

项目	指标	试验方法
漆膜颜色及外观	符合标准样板及其色差范围，平整光滑	目测
固体含量 %	55	GB/T1725-79(89)
细度 um	40	GB/T1724-79(89)
干燥时间h (25湿度 75%)		GB/T1728-79(89)
表干	2	乙法
实干	24	甲法

遮盖力	色漆均匀	目测
硬度 (铅笔)	4H	GB/T6739-1996
冲击性 kgNaN	50	GB/T1732-1993
柔韧性 mm	1	GB/T1731-1993
附着力级	1	GB/T1720-79 (89)
耐水性 (3000h)	不起泡、不脱落、允许颜色轻微变浅	GB/T1733-1993
耐盐雾 (5000h)	不起泡、不生锈、不脱落	GB/T1771-1991
光泽度	亚光、40-80 (可商定)	目测

施工工艺：

- 1、在必要时可用清水稀释，但最多不超过10%（体积比），并确保完全搅拌均匀。
- 2、涂装前应去除底材油污、粉尘、浮锈等杂物，必要时可刮涂腻子，待其干燥打磨平整后再进行涂刷。
- 3、涂料使用前应充分搅拌均匀，当使用相同颜色的多桶涂料时，应先将它们混合，然后使用，以减少色差。
- 4、每次涂刷前需保证基层或前道漆膜完全干透。
- 5、涂装施工完毕后，应放置于通风良好的环境下自然干燥。
- 6、施工结束后剩余漆液应密封保存，以防干固。若有结皮，可在使用前用100目丝网过滤。

理论喷涂面积：

理论上每升可喷涂8-10平方米面积一遍（干膜厚度30微米计）。实际喷涂面积会因施工方法和构件形状及表面粗糙程度不同而改变。

干燥时间（在25℃和50%相对湿度的环境下）：

指触干燥：0.5小时

最短重涂时间：2小时

注意事项：

- 1、避免在雨天和相对湿度大于80%条件下施工。施工适宜环境温度为5-35℃。
- 2、本系列产品不能与其他涂料混合使用，不能使用油性稀释剂稀释。喷涂本产品前，应先将喷枪用清水洗净。

贮存与运输：

可按普通商品进行运输储存，密封存放于5-35℃阴凉通风处，避免阳光直晒，运输时应防冻。

安全说明：

- 1、使用本产品前请认真阅读产品说明书并按要求规范施工。
- 2、如有不慎沾染眼部，请立即用大量清水冲洗。情况严重应立即就诊。