

# 敦普机械设备水性漆 环保工业涂料 防腐亮光金属面漆

产品名称	敦普机械设备水性漆 环保工业涂料 防腐亮光金属面漆
公司名称	中普环保材料（大连）有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	品牌:敦普 型号:DP996 产地:青岛
公司地址	辽宁省大连市甘井子区姚北路50号（注册地址）
联系电话	13889538618

## 产品详情

### 敦普机械设备水性漆 环保工业涂料 防腐亮光金属面漆

机械设备在我国工业化、城镇化进程中的需求逐年增大，也给机械设备涂料市场带来增长空间。

环境污染治理政策、环境污染物排放标准的颁布实施，对VOC排放的控制逐年严格，使得机械设备企业开始采用环保的水性涂料进行涂装。

敦普水性工业涂料，在机械设备行业布局较早，敦普从水性漆硬度、耐腐蚀方面，进行了深入细致的研究，批量应用并逐渐形成了规模化的优势。很多企业反馈，敦普水性漆喷涂于机械表面，漆膜可以达到汽车面漆般的附着力和硬度。

机械设备用涂料按照涂层划分，可分为底漆、中涂和面漆。

底漆的主要任务是承受附着力和耐腐蚀性能重任，底漆需具备对钢材较好的附着力，干燥后漆膜的机械强度需达到优级，对下一工序的中涂和面漆具有兼容性。

机械行业常用水性涂料的底漆有：环氧底漆、丙烯酸底漆、醇酸底漆、聚氨酯底漆，其中双组分环氧底漆的综合性能较高，也是目前应用比较广泛的底漆。

中涂漆，是在底漆和面漆之间起衔接作用，作为承上启下的中间层，中涂漆需要牢固的附着在底漆表面，同时具有填平性，能够弥补底部的缺陷，填平底漆表面的洞眼和纹路等。为底漆层进行加固，使涂层平整，增强面漆对涂层的附着力，提高整个配套涂层的厚度及耐水性和耐腐蚀性能，同时提高整个漆膜的鲜映性和饱满度。

机械设备行业常用的水性涂料中涂有：环氧云铁中间漆、水性聚氨酯中间漆。

面漆体现的是涂层的整体性。因此面漆的选择要具有优异的耐候性，可以抵抗恶劣的天气，具有合适的硬度，耐磨性好，耐水性优异，除了基础性能指标满足之外，还要具有高的光泽度和丰富的色彩，具备装饰性能。

敦普水性涂料在实际服务中，常用的水性面漆有丙烯酸面漆、丙聚面漆，其中丙聚面漆因其耐老化性、较高的硬度、光泽度以及耐磨性，成为使用频繁的水漆。

机械设备行业的快速发展带动着涂料涂装需求的大幅提高。水性漆作为环境友好型涂料，在机械设备行业低VOC排放过程担负起了重要的作用。随着水性涂料技术的成熟与突破，敦普水性涂料，将服务越来越多的机械设备企业。