

DP6768

自洁纳米韧釉漆



简介：

“DALEK” DP6768是一种水性杂化纳米树脂漆，双组份、反应固化型。自洁韧釉漆是绿色环保的彩色功能水性漆，涂层釉面质感，具有柔韧抗裂、耐沾污、耐化学、耐老化等优良性能。用于混凝土、金属、石材、木材、树脂、复合材料等制品表面的着色防护装饰。

用途：

通常用作建筑物外墙的自洁装饰涂料，户外设施的表面防护装饰涂料。常用于铝塑板、装饰板、墙面砖、石材等外墙装饰材料的翻新着色面漆。以及用作各种材质的户外设施构件、建筑物外立面的表面防污自洁、防渗水、耐化学、耐老化的防护装饰彩色面层。韧釉漆可以提高材料的使用寿命，达到持久保新的防护装饰效果。

特性：

色彩丰富，低光泽可调；
环保，以水为稀释剂，VOC低；
涂层表面干燥后，无任何气味；
涂层耐沾污性好，雨水自洁效果好；
涂层耐气候老化性优良、稳定性好；
涂层耐化学品侵蚀，保光保色性好；
涂层防霉抗藻优良，表面抗污染性好；
漆膜柔韧抗裂性好，不龟裂、不爆边；
施工方便快捷，涂层表面干燥速度快。

技术数据：

密度：1.34kg/L（混合后）；
固含量：55%（混合后）；
VOC含量：23g/L；
抗擦伤性：2H；
抗污染性：10级(水溶黑色素)；
耐沾污性：7%；
耐水性：168h，无异常；
耐碱性(50g/L, NaOH)：96h，无异常；
耐酸性(50g/L, H₂SO₄)：24h，无异常；
耐溶剂性：无水酒精擦拭100次，不露底；
耐老化性：1500h，不粉化，不变色，无裂纹；
配合比例：A : B = 1:11（重量比）。

使用指南：

系统组合：基层强度达标，平整密实、抗开裂龟裂。涂装水性加固封闭剂DEP25一道，表干用砂纸打磨去除毛刺，涂装1-2道DP6735中涂韧釉漆，形成表面的质感效果，再涂装自洁韧釉漆即可。

材料准备：涂料使用时，须按比例将A料倒入B料中拌和，使用机械搅拌，搅拌时间最少3分钟，混合成均匀的乳液状，环境温度低，适当地延长搅拌时间。

使用要求：两组分必须按规定的比例混合，使用多少，就混合多少，两组分混合后，必须在开放时间内用完。否则，因不能及时用完而造成浪费。

涂装方法：一次涂装的涂层湿膜厚度不大于100微米。可以使用短羊毛滚筒滚涂，或使用无气喷涂机喷涂，有气喷枪喷涂。

涂装间隔：涂层完全表干后，就可以继续涂装。环境温度低及相对湿度大时，漆膜表干速度变慢，会延长施工间隔时间。

涂层效用：涂层完全固化，23°C时，需7日。温度较低或相对湿度较大时，完全固化的时间会延长，也会降低涂层的表面光泽及物理、化学、机械性能。涂层完全固化后，可抗机械力和化学品腐蚀。

施工要求：

施工条件：环境及基层温度不低于5°C，不高于35°C，空气的相对湿度小于80%。

适用时限：在23°C时，适用期约4小时，在35°C时，适用期约2小时。

干燥时间：薄涂层表面干燥时间，在23°C时，需2小时，在10°C时，需6小时。

理论用量：理论涂布率1公斤约8-10平方米，每道干膜厚度小于60um。

包装：

A组份： 0.5公斤 塑桶

B组份： 5.5公斤 塑桶

贮存：

DP6768产品原包装放置于干燥处可存放24个月，贮存温度为5°C—35°C，远离热源和明火。如温度过高或过低，则会缩短产品的贮存时间。

注意事项：

本产品属于非易燃、易爆品，按非危险品运输。

使用及待干的过程中要保证有良好的通风环境。

在树脂固化前，立即用水反复清洗工具和设备，可重复再用。

在施工中，树脂误入眼或口时，应立即用清水冲洗，并寻求医生帮助。

切勿把涂料倒入下水道或排水管，涂料废物弃置时应符合当地的环保标准。