

DE678

抗菌纳米釉面漆



简介：

“DALEK” DE676/DE678是一种水性杂化纳米树脂漆，双组份、反应固化型。抗菌釉面漆是一种绿色环保的功能水性涂料，涂层具有釉面质感，抗菌、抗污染、抗擦伤、耐化学、耐紫外线等优良性能。DE676表面光泽较亮，DE678表面光泽较哑。

选用：

通常用于医院的病房、诊室、走廊的墙面装饰，以及学校的教室、走廊、办公室的墙面装饰。抗菌釉面漆装饰的墙面，保持长久亮丽如新，装饰效果与装饰板一致，又称“现场涂刷的抗菌板”。与DE688组合使用可进一步提高抗污性和抗擦伤性。

特性：

色彩丰富可选，质感柔和清爽；
水性环保，极低VOC，不含苯、甲醛；
涂层表面干燥即可入住，无任何气味；
涂层抗菌防霉，可有效地杀灭墙上细菌；
涂层有极好地抗污染性，污渍一擦即净；
涂层耐化学性好，可以随意清洗消毒；
漆膜坚韧且透气性好，表面抗擦伤性好；
漆膜柔韧抗裂性好，不会因裂纹而爆边；
漆膜耐久不黄变，耐紫外线照射，不老化；
涂装施工方便快捷，漆膜表面干燥速度快。

主要性能：

密度：1.21kg/L（混合后）；
含固量：56%（混合后）；
VOC含量：12g/L；
甲醛量：未检出；
苯总和：未检出；
附着力：0级；
抗污染性：白板笔迹，一擦即净；
表面硬度：H；
抗菌性能：99.99%；
耐老化性：1200h；
耐化学性：耐水、耐消毒剂、耐酒精擦拭；
配合比例：A:B = 1:9（重量比）。

施工要求：

- 基层处理：**基层是水泥砂浆抹平墙面，表面须平整、密实，无松散物等。施工时，必须使用釉面漆专用高强耐水腻子DE.C26找平墙面，然后滚涂釉面漆。高强耐水腻子附着力强、耐水性好、强度高，受潮不会松散脱落。
- 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120分钟内用完。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150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。
- 使用工况：**涂层完全固化，23^oC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，可抗机械力和化学腐蚀。
-

施工要求：

- 施工条件：**环境及基层温度不低于5^oC，不高于45^oC，空气的相对湿度小于80%。
- 干燥时间：**薄涂层表面干燥时间，在23^oC时，需2小时，在10^oC时，需4小时。
- 理论用量：**理论涂布率1公斤约6-8平方米，每道干膜厚度小于100um。
-

包装：

- A组份： 0.5公斤 铁桶
- B组份： 4.5公斤 铁桶
-

贮存：

DE676/DE678产品原包装放置于干燥处可存放24个月，贮存温度为5^oC-35^oC，远离热源和明火。如温度过高或过低则会降低产品的贮存时间。

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。