

聚氨酯磁漆

产品简介:

本产品由醇酸树脂、颜料、助剂和聚氨酯预聚物组成的双组份油漆，适用于经过合适表面处理的钢材和混凝土表面的涂装，具有优良的装饰性及防腐性能。

主要特性:

- 优良的耐候性。
- 优良的保光性和保色性。
- 不易粉化，具有优良的装饰性。
- 良好的耐油性和耐水性。
- 机械性能优，附着力好。
- 施工性能好，可刷涂、喷涂。

用途:

用于钢结构、储罐、车辆、建筑物等表面的涂装。

颜色及外观:

白色

基本参数:

比重: 约 1.07 kg/升

干膜厚度: 40 μm

湿膜厚度: 80 μm

理论用量: 126 g / m²

配比: 甲组份:乙组份 = 1:1 (重量比)

闪点: 甲组份 (基料) 27℃

乙组份 (固化剂) 27℃

干燥时间: (25℃) 表干 ≤ 4 h 实干 ≤ 24 h

熟化时间: (20℃) 30min

适用期: (20℃) ≥5 h

建议涂装道数:

建议涂装 2 道。

前道配套用漆:

各种环氧底漆、聚氨酯底漆。

表面处理:

- 涂有底漆的表面必须干燥。
- 除净所有的油污、杂物，漆膜上无酸碱和水份凝聚。
- 与可以配套的旧漆膜: 除净所有的油污杂物。

底材温度:

- 底材温度须高于露点以上 3℃
- 温度低于 0℃ 时, 不宜室外施工。

涂装施工:

• 混 合: 本产品分两罐装, 组成一个单元。每次都必须按规定的配比, 成对一次性混合、充分搅拌均匀, 并在规定的混合使用期限内用完。

- 无气喷涂: 稀 释 量 0 ~ 5% (以油漆重量计)

喷嘴口径 0.2 ~ 0.4 mm

喷出压力 15 ~ 20 MPa (约 150 ~ 200kg / cm²)

- 空气喷涂: 稀 释 量 0 ~ 10% (以油漆重量计)

喷嘴口径 1.5 ~ 2.0mm

喷出压力 0.3 ~ 0.4 MPa (约 3 ~ 4kg / cm²)

- 滚涂 / 刷涂: 稀释量 0 ~ 5% (以油漆重量计)

- 清 洗 剂: 专用稀释剂 (闪点 27℃)

注意事项:

- 本产品与大多数聚氨酯树脂漆一样, 配漆和涂装过程中, 严禁与水、酸、碱、醇等接触。配漆后余下的固化剂的包装桶必须盖严, 以免受潮胶结。
- 本产品应由专业涂装操作人员根据本说明书和包装容器上的说明在生产场地使用。
- 涂覆和使用本产品的一切工作都必须根据各种有关的国家卫生、安全和环保标准与法规进行。
- 如果对本产品是否适用有怀疑, 请向本公司技术服务部门查询详情。

包 装: 甲组份 18.5L

乙组份 18.5L

贮存及运输:

1. 本产品在 25℃ 的温度条件下有效贮存期为 12 个月, 超期经检验合格仍可使用。
2. 本产品存放时应保持通风、干燥, 防止日光直射, 并远离热源。
3. 本产品运输时, 应防止雨淋, 日光曝晒, 并应符合运输部门的要求。

声 明:

以上本产品的资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的, 可作为施工指南。对于在我们不了解的情况下进行的施工, 我厂只保证油漆本身的质量, 其它方面的问题恕不负责。对本说明书, 我们将根据产品的不断改进, 有权进行修改。