



Yutpu8421

丙烯酸聚氨酯哑光面漆

产品叙述 以脂肪族异氰酸酯和羟基树脂为基料的双组分哑光面漆，具有优异的保光保色性及长期复涂性。

推荐用途 作为新建设施用漆和维修保养面漆，可与绝大多数环氧涂料体系配套使用，广泛适用于各种环境条件，包括海上结构物、化工厂和石化厂、桥梁、造纸厂以及电力工业。

| | | |
|-------------|-----------------|----------------------------------|
| 产品资料 | 颜色 | -209 灰色 等 |
| | 光泽 | 平光 |
| | 密度* | 约 1.30 Kg/L |
| | 固化剂 | Yutpu8421 聚氨酯固化剂 |
| | 体积固体份 | (50±2) % |
| | 标准膜厚 | 40μm 干膜厚 (约 80μm 湿膜厚) |
| | 理论涂布率 | 9.6m ² /Kg (40μm 干膜计) |
| | 完全固化(20℃) | 7d |
| | 闪点 | 33℃ |
| | 挥发性有机成分 (v.o.c) | 449 克/升 |

*这里提供的密度数据是典型参数，随颜色变化而有所不同。

| | | |
|-------------|------|---|
| 施工参数 | 混合 | 用动力搅拌机将主剂搅拌均匀，然后边搅拌，边往里加入固化剂，直至充分混合均匀。 |
| | 混合比 | 主剂：固化剂 =11:1 (重量比) |
| | 稀释剂 | Yutong 112 聚氨酯漆稀释剂 |
| | 无气喷涂 | 喷嘴口径：0.432~0.584mm 喷枪压力：15~18MPa 稀释比例：0~10% (重量比) |
| | 刷涂 | 建议仅作为预涂和小范围涂覆时采用，但须达到要求的干膜厚度。 |
| | 辊涂 | 不推荐使用 |

| | | | | |
|-------------|--------------|-----|------|------|
| 干燥资料 | 底材温度 | 10℃ | 20℃ | 30℃ |
| | 漆膜表干 (40 μm) | 5h | 2.5h | 1.5h |
| | 漆膜实干 (40 μm) | 24h | 8h | 4h |
| | 最短覆涂间隔 | 24h | 8h | 4h |
| | 最长覆涂间隔* | - | - | - |
| | 混合使用期限 | 3h | 2h | 1h |

* 覆涂前表面必须干燥且无粉化和其它污染物，如有必要，覆涂前进行充分拉毛。上述数据仅供参考，实际干燥时间及涂装间隔取决于温度、干膜厚度、通风状况、湿度、下道油漆和机械强度等。



Yutpu8421 丙烯酸聚氨酯哑光面漆

| | | |
|------|---|--------------|
| 表面处理 | 所有待涂装表面应当清洁、干燥且无污物，表面应当按照 ISO8504 进行评估和处理。 涂有油漆的表面： 只能涂在推荐的防锈漆上，底漆表面应该干燥无污染。 | |
| 施工条件 | 底材温度不得低于 5℃，且至少高于空气露点温度 3℃，相对湿度应低于 80%。温度和相对湿度测量应当在靠近作业点附近的底材处进行。 | |
| 产品特性 | 涂覆过程中或刚刚涂覆完表面就发生水汽冷凝，会使表面失去光泽，膜质变差。未完全固化即有积水聚集在表面，会导致变色（深色涂料更加明显）。光泽度和表面光洁程度取决于涂覆方式，尽可能避免多种涂覆方法混用。采用传统式喷涂法，可获得最佳的光泽和外观。 | |
| 典型配套 | Yutep8770 环氧富锌底漆 | 60μm（干膜厚度） |
| | Yutep8845 环氧厚浆云铁漆 | 150μm（干膜厚度） |
| | Yutpu8421 丙烯酸聚氨酯哑光面漆 | 2×40μm（干膜厚度） |
| | 更多使用范围，请向“鱼童公司”咨询。。 | |
| 安全健康 | 应小心使用本品，使用前和使用时，请注意包装以及罐上所有的安全标签，并参考鱼童公司产品安全说明，并遵守国家或当地政府安全规定。 | |
| 包装规格 | 包装桶规格 | 包装重量 |
| | 甲组份 | 20 公升 |
| | 乙组分 | 2 公斤 |
| 储存期限 | 储存在阴凉、干燥、通风和远离热源的专用仓库。在常温条件下保质期为 24 个月，此后应检验合格后使用。 | |
| 声明 | 本产品说明书中所提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所获得的认识，并非详尽无遗。虽然我们竭力保证我们对产品所提供的所有建议（无论在本说明书中或以他方式供的）均正确无误，鱼童只给予产品本身质量的保证，对于我们无法控制因素如：底材的表面处理质量或状况或影响该产品施工和使用的多种因素，除非我们特地书面同意这种做法，否则我们对于所产生的任何产品性能问题不负责任。我们保留不预先通知而修改该说明书的权利。 | |