



Yutwac536

水性丙烯酸底面合一漆

产品叙述 以丙烯酸树脂为基料的单组分水性底面合一漆，具有较好的防锈性能、良好的耐候性和良好的保色性。以水为分散介质，不燃不爆，用水稀释和清洗涂装工具，施工过程无污染，具有安全环保特性。

推荐用途 可作为轻微至中等腐蚀环境中钢结构表面的底面合一漆的单层配套，特别适用于因健康和安全原因不允许使用溶剂的场合，不适合水下部位使用。

| | | |
|-------------|-----------------|----------------------------------|
| 产品资料 | 颜色 | 868 白色等 |
| | 光泽 | 半高光 |
| | 密度* | 约 1.2Kg/L |
| | 体积固体份 | (42±2) % |
| | 标准膜厚 | 50μm 干膜厚 (约 120μm 湿膜厚) |
| | 理论涂布率 | 7.0m ² /Kg (40μm 干膜计) |
| | 闪点 | 100℃ |
| | 挥发性有机成分 (V.O.C) | 4 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 | 单组份，使用前搅拌均匀 |
| | 混合比 | 清水 |
| | 稀释剂 | 喷嘴口径：0.457~0.635mm |
| | 无气喷涂 | 喷枪压力：18~25MPa 稀释比例：0~5% (重量比) |
| | 工具清洗 | 使用后的工具必须立即用温热的肥皂水和淡水清洗，然后彻底冲洗以清除掉清洁剂残余物。 |
| | 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 | 20℃ |
| | 漆膜表干 (50 μm) | 30min |
| | 漆膜实干 (50 μm) | 10h |

* 覆涂前表面必须干燥且无粉化和其它污染物，如有必要，覆涂前进行充分的拉毛。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。



Yutwac536

水性丙烯酸底面合一漆

| 表面处理 | <p>裸钢： 冲砂处理至 Sa2½ (ISO 8501-1:2007)。粗糙度符合国际标准 ISO 8503-2 中有关表面粗糙度等级规定的细级。所有待涂装表面应当清洁、干燥且无污物。 涂有油漆的表面： 只能涂在清洁、干燥和完好的可兼容油漆上。 维修和维护：用适当的清洁剂彻底去除油脂等，用高压清水冲洗去除盐分和其它污垢。重涂之前，用喷砂去除锈迹和疏松漆膜，或者动力工具清洁至 St3 级 (ISO8501-1: 2007) (小面积区域)。用本品修补或补涂。</p> | | | | |
|-------------|--|-------|------|-------|-------|
| 施工条件 | <p>仅在施工和固化得以正常进行的 10℃ 以上温度条件下使用本品。施工在一个干净清洁表面，钢板温度高于露点 3℃ 以避免凝露。在施工和干燥过程中最大相对湿度为 80%，最好 40-60%。施工和干燥期间，需要有良好的通风。干燥期间为所有的油漆表面提供足够的通风非常重要。 刚刚涂完油漆后的物件不要暴露在低于 15℃ 的潮湿或有水的环境中。 为了保证后期良好的性能，遵循如下规则非常重要： 1. 必须避免漆膜过厚。 2. 最后一道涂层暴露在低于 15℃ 和/或者凝露有水的条件下之前，必须干燥至少 6 小时 (20℃, 40-60%)。 3. 避免在夜晚低温，特别是伴有凝露或小雨的季节进行户外施工。</p> | | | | |
| 典型配套 | <p>Yutwac536 水性丙烯酸底面合一漆 2×50µm (干膜厚度) 更多使用范围，请向“鱼童公司”咨询。</p> | | | | |
| 安全健康 | <p>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。</p> | | | | |
| 包装规格 | <table><thead><tr><th>包装桶规格</th><th>包装重量</th></tr></thead><tbody><tr><td>20 公升</td><td>20 公斤</td></tr></tbody></table> | 包装桶规格 | 包装重量 | 20 公升 | 20 公斤 |
| 包装桶规格 | 包装重量 | | | | |
| 20 公升 | 20 公斤 | | | | |
| 储存期限 | <p>在 5 至 30℃ 条件下储存，当温度高于 30℃ 时，储存期会缩短，不利于长期保存；存储和运输过程中，或者涂层干燥前不要暴露于霜冻环境。在阴凉、干燥处储存有效期至少 6 个月。</p> | | | | |
| 声明 | <p>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。</p> | | | | |