

|           |  |                                       |         |         |       |     |
|-----------|--|---------------------------------------|---------|---------|-------|-----|
| 产品简介      | 单组份，白色，黑色或其它根据客户要求所确定的颜色。  |                                       |         |         |       |     |
| 用途        | 适用于遭受工业大气、化工污染大气及酸、碱、盐腐蚀环境下的钢结构防腐，也适用于混凝土设备表面的防腐，漆膜有优异的耐水性、耐潮湿性、耐化学样品性，附着力好，干燥迅速，施工方便。 |                                       |         |         |       |     |
| 产品数据      | 体积固体份  | 30-35%                                |         |         |       |     |
|           | 干膜厚度   | 35-40 微米相当于 120-140 微米的湿膜             |         |         |       |     |
|           | 理论涂布率  | 9-10 平方米 / 公斤                         |         |         |       |     |
|           | 实际涂布率  | 允许适量的损耗                               |         |         |       |     |
|           | 挥发性有机物含量   | 559-602 克 / 升                         |         |         |       |     |
| 施工详述      | 混合比  | 单罐装                                   |         |         |       |     |
|           | 无空气喷涂  | 推荐采用：喷嘴口径：0.43-0.53 毫米；流体压力：≥ 17.6MPa |         |         |       |     |
|           | 刷涂或辊涂  | 推荐采用                                  |         |         |       |     |
|           | 传统喷涂   | 适用，但不推荐使用。                            |         |         |       |     |
|           | 稀释剂  | OUP 101，建议加入量为 3%~5%。                 |         |         |       |     |
|           | 油漆设备清洗剂  | OUP 101                               |         |         |       |     |
|           | 使用期  | 无限制                                   |         |         |       |     |
|           | 干燥时间   | 底材温度                                  | 表干 (分钟) | 实干 (小时) | 覆涂间隔  |     |
|           |  |                                       |         |         | 最短    | 最长  |
|           |  | 5°C                                   | 60      | 24      | 24 小时 | 无限制 |
| 23°C      |  | 30                                    | 12      | 12 小时   | 无限制   |     |
| 35°C      | 15   | 6                                     | 6 小时    | 无限制     |       |     |
| 贮存和包装     | 贮存   | 贮存于凉爽及干燥环境之中                          |         |         |       |     |
|           | 贮存期  | 一年                                    |         |         |       |     |
|           | 包装规格   | 20 公斤装于 20 公升容器中                      |         |         |       |     |
|           | 闪点   | 38°C                                  |         |         |       |     |
|           | 比重   | 约 1.2 公斤 / 公升                         |         |         |       |     |
| 技术要求及表面处理 | 已涂底漆或中间漆的表面应保持清洁干燥。  |                                       |         |         |       |     |
| 限制        | 前道配套涂层：高氯化聚乙烯防腐中间漆。  |                                       |         |         |       |     |

## 溶剂型涂料的安全措施

溶剂型涂料产品由专业人员在工业场所使用，使用时请参照本说明书及健康安全手册，如客户在使用本产品前，未能仔细了解有关产品的健康安全知识，请与本公司联系。

该类型涂料为溶剂型油漆，为避免事故或危险发生，应采取的最低限度安全措施如下：

此类涂料为易燃物并含有挥发性易燃溶剂，故必须远离火星或明火，严禁在作业场所吸烟，并采取有效措施防止火星产生（如采用防爆电器设备、杜绝静电积累、避免金属撞击等）。本产品说明书中所列涂料及溶剂的闪点是引起燃烧的最低温度，有鉴于此，建议在此温度及该温度以上停止涂装作。

施工场所应进行良好通风。为消除使用过程中的爆炸隐患，应保证足够的通风以维持气体 / 空气比例不超过最低爆炸极限的 10%。通常每千克溶剂需要 200 立方米通风量（与溶剂种类相关）就能维持低于最低爆炸极限 10% 的工作环境。

采取有效措施防止皮肤和眼睛与涂料接触（如使用工作服、手套、护目镜、面罩及涂防护油等）。如产品不慎接触到皮肤，应用温水及肥皂或适当的工业清洁剂彻底清洗；如眼睛受到污染，用清水冲洗至少 10 分钟，并立即就医。

建议配戴通风面罩以避免吸入漆雾和有害溶剂气体，尤其在通风不良环境下施工时，细心处理旧漆桶以避免污染环境。

免责声明：对于未按本公司要求采取有效安全措施而引起的安全事故，本公司不负任何责任！

实际应用时，本产品手册仅作为建议使用，由于不同的涂装方式和基材导致的数据与本产品手册不符，本公司不承担任何责任。

在此次公布的产品手册会使之前公布的产品手册数据失效。