



Yutep8830 无溶剂环氧漆

产品叙述 以环氧树脂为基料，聚胺固化的无溶剂厚浆型双组分涂料，具有极佳的附着力，漆膜坚韧、耐磨，耐水性、耐化学品性好。

推荐用途 适用于储罐及其它严苛腐蚀环境下的钢结构或混凝土做重防腐漆，亦可作为饮水储罐及管道内衬涂料。

产品资料	颜色	-110 红色 -200 浅灰色
	光泽	高光
	密度*	约 1.34 Kg/L (混合后)
	固化剂	Yutep8830 环氧固化剂
	体积固体份	100%
	标准膜厚	200μm 干膜厚
	理论涂布率	3.74m ² /Kg (200μm 干膜计)
	完全固化(20℃)	7d
	闪点	100°C

*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。一般气温 10°C 以下，熟化 15 分钟。
	混合比	主剂：固化剂 = 2.5:1 (重量比)
	稀释剂	一般不需要稀释，如需可加最多 2% 的 103 环氧漆稀释剂。
	无气喷涂	喷嘴口径：0.533 ~ 0.686mm 喷枪压力：21 ~ 30MPa
	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°C	20°C	30°C
漆膜表干 (200 μm)	16h	8h	3h	
漆膜实干 (200 μm)	32h	16h	8h	
最短涂装间隔	48h	24h	12h	
最长涂装间隔*	4d	2d	36h	
混合使用期限	2h	1h	45min	

* 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。



Yutep8830 无溶剂环氧漆

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。 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中等 (50-85µm, Ry5)。 其他表面： 该产品可用于其他底材，具体请咨询鱼童公司。										
施工条件	仅在施工和固化得以正常进行的 10°C 以上的温度条件下使用。且至少高于空气露点温度 3°C，相对湿度应低于 80% (最好在 40-60% 之间)。油漆本身温度应在 15°C 以上，但最好低于 30°C 以确保正确的施工性能，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。在非敞开空间内施工时必须具有良好的通风条件以确保漆膜的正常干燥。强制通风时，开始阶段不可首先通入热空气，以避免涂层溶剂截留。涂层完全固化前，不可接触水、油品、化学品及外力。 Yutep8830 不适合贮存温度超过 40°C (无温差) 的液体介质。										
清洗程序	<ul style="list-style-type: none">—执行任何清洗程序前，涂层必须完全固化。—在舱室中注满淡水，保持 24 小时，然后清空。—常温的高压淡水冲洗。—清洗程序完毕后，舱室内的水应予泵出。舱壁残留的洗涤用水应当采用毛巾和抹布擦净，以去除其中残留的污染物。否则，残留洗涤用水的蒸发将会导致污染物的积聚。详情请咨询鱼童公司。										
典型配套	Yutep8830-110 无溶剂环氧漆 2×200µm (干膜厚度) Yutep8830 只能自重涂，形成面漆，切不可用其他产品覆盖。										
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	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">包装桶规格</th><th>包装重量</th></tr></thead><tbody><tr><td>甲组份</td><td>20 公升</td><td>19 公斤</td></tr><tr><td>乙组分</td><td>10 公升</td><td>7.7 公斤</td></tr></tbody></table>		包装桶规格		包装重量	甲组份	20 公升	19 公斤	乙组分	10 公升	7.7 公斤
包装桶规格		包装重量									
甲组份	20 公升	19 公斤									
乙组分	10 公升	7.7 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 18 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。										