

产品简介	一种水性双组分聚氨酯面漆，有优异的保色保光性，极佳的耐候性，能够耐矿物油及植物油、石蜡和脂肪族类的石油产品和轻度化学品的飞溅，与多数水性防腐底漆层间结合力好，固化温度低，交联反应速率快等特点。不含任何重金属颜料，环保无毒、阻燃、安全及容易施工。				
用途	用于轻度至严重大气腐蚀环境下的钢结构表面的防腐，广泛应用于船舶、集装箱、海上石油平台、码头等海洋设施，石油化工、原油储罐、槽罐、冶金、电力等行业领域。				
产品数据	颜色	白色，黑色或其它根据客户要求所确定的颜色			
	体积固体份	50%			
	典型干膜厚度	30-50 微米			
	理论涂布率	10.86 平方米 / 公斤 (干膜厚度以 40 微米计)			
	实际涂布率	允许适量的损耗			
施工详述	混合比	甲 (漆料): 乙 (固化剂) = 7:1(重量比)			
	无空气喷涂	推荐采用：喷嘴口径：0.43-0.49 毫米；喷出压力：12-15MPa			
	传统喷涂	推荐采用，喷出口径：1.3-1.5 毫米；喷出压力：0.3-0.4MPa			
	刷涂	推荐用于预涂或小面积涂装。注意达到特定的干膜厚度。			
	辊涂	推荐用于小面积涂装。注意达到特定的干膜厚度。			
	稀释剂	清洁淡水			
	油漆设备清洗剂	清洁淡水			
	使用期	23°C：5 小时			
	干燥时间	底材温度	表干 (分钟)	实干 (小时)	最短覆涂间隔 (小时)
		23°C	45	12	12
说明：通风状态、温度、相对湿度、漆膜厚度等因素都会影响干燥和固化时间，上述所列数据是基于通风良好以及相对湿度 < 75% 的状态下测定的。					
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	甲：21 公斤装于 20 公升容器中 乙：3 公斤装于 4 公升容器中			
	比重	1.15 公斤 / 公升			
技术要求及表面处理	已涂底漆或中间漆的工件表面应该保持清洁、干燥和避免被污染，基底温度至少高于露点 3°C。本产品具有低温至 0°C 可以固化，在使用时，应注意使用方法，先将甲乙组分电动搅拌均匀后，加 10% 的清洁淡水稀释后，静置 10-15 分钟后，即可使用，并且在混合适用期内用完，避免凝胶浪费。				
与之相配套的涂层	前道涂料：环氧类、聚氨酯类、丙烯酸类等涂料。				

水性涂料的安全措施

水性涂料是极低 VOC、环保无毒的，一般情况下没有燃烧和爆炸危险，储存和运输安全方便。在通风良好的状态下施工，避免吸入漆雾，避免皮肤接触。如产品不慎接触到皮肤，应用温水及肥皂或适当工业清洁剂清洗即可。

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。

OUP®