

常州振华 ZPTankguard2600 酚醛 环氧漆

产品名称	常州振华 ZPTankguard2600 酚醛 环氧漆
公司名称	宜春市上华防腐工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:振华油漆 (ZPMC) 型号:2600 产地:江苏 常州
公司地址	奉新县会埠镇越王大道
联系电话	0795-4620771 18070556228

产品详情

Product Data Sheet

产品数据手册 振华ZPTankguard2600酚醛环氧漆

产品介绍：

一种双组份厚浆型酚醛环氧涂料，具有优良的耐化学品性和耐热性。

主要性能：

漆膜耐水、耐化学品，耐原油和成品油；

两道涂层施工，自成体系；

***长涂覆间隔长达30天。

设计用途：

用于储罐、液舱和管道内壁，提供优良的耐化学品腐蚀性能，可以装载包括原油、无铅汽油、MTBE、航空煤油、碱性溶液，以及部分芳香族溶剂和脂肪族溶剂等；

用于成品油舱、化学品舱、污油舱、海水舱、原油舱和泥浆处理舱等的防腐蚀保护；

也可用于钢结构耐温防腐涂层，干燥情况下的耐热性达200 。

物理参数：

颜 色 浅灰色或红色

光 泽 平光

体积固体含量 $63 \pm 2\%$

比 重 约1.60 千克/升

典型膜厚与

理论涂布率 *** 典型

干膜厚度 (μm) 100 125 200

湿膜厚度 (μm) 159 198 317

理论涂布率 (m^2/L) 6.3 5.04 3.2

实际涂布率 考虑一定损耗系数

VOC含量 340 g/L

施工详述：

适用底材与

表面处理 钢材表面喷射清理到 Sa 2.5 (ISO 8501-1) 或 SSPC SP10 , 表面粗糙度达

到 $Ry5=50-85\mu m$ 。待涂表面应当清洁、干燥且无污染物, 表面应当按照ISO8504进行评估和处理。

施工和固化

环境条件 底材温度不可低于10 并应高于露点温度至少3 , 温度和相对湿度应在底材附近测量。在狭窄区域通常需要良好的通风以确保正常干燥。涂层完全固化前, 不应曝露于油、化学品或机械应力。

施工参数 混合比 甲(基料):乙(固化剂)=10:1(重量比)

诱导时间 将甲乙组份混合搅拌均匀后, 静置至少20分钟

混合使用期 4小时(20)

稀释剂/清洗剂 ZP103

施工方法 无空气喷涂

推荐采用: 喷孔口径0.46-0.69毫米, 总输出流体压力约15MPa。(仅供参考, 实际施工时可以调整)

空气喷涂 不推荐采用

刷涂/辊涂 适用, 仅用于预涂、小面积涂装或修补, 必须达到规定的干膜厚度

干燥/固化时间

与覆涂间隔 底材表面温度 10 15 25

35

指触干 16小时 12小时 4小时 3小时

硬干 26小时 20小时 10小时 5小时

完全固化 21天 14天 7天 4天

***短覆涂间隔 26小时 20小时 10小时 5小时

***长覆涂间隔 30天 30天 30天 30天

注：以上数据都是在通风状况良好、典型膜厚和相对湿度75%的条件下测得数据，仅供参考。实际干燥时间及覆涂前的时间间隔可长可短，取决于漆膜厚度、通风状况、湿度、下层油漆、提前装卸需求和机械强度等因素的影响。完整的配套请见相应的配套表，该配套表包括了所有参数和特殊条件。

典型油漆配套 ZPTankguard2600：2 x 125 微米或ZPTankguard2600：2 x 100 微米

备注 用于装载原油、成品油和化学品时，每道涂层干膜厚度125微米，总干膜厚度250微米；用作钢结构耐热防腐涂层时，每道涂层干膜厚度100微米，总干膜厚度200微米，不超过250微米。

包装、贮存与管理：

包装规格 甲组份：24千克/桶

乙组份：2.4千克/桶

闪点 >23（甲、乙及混合物）

贮存条件

须按照国家规定贮存。贮存环境应干燥、阴凉、通风良好并避开热源和火源。包装容器必须保持密闭。

贮存有效期 良好贮存条件下的贮存有效期为1年。

健康、安全与环境保护：

本品含有易燃物，施工现场安全应符合有关国家或当地政府规定。请注意包装上的安全标签并阅读产品安全数据手册（MSDS）。

避免吸入溶剂蒸气和漆雾，避免油漆接触皮肤和眼睛，严禁吞服本产品，采取必要的预防和防护措施防火、防爆及保护环境。需在通风良好的情况下使用本品。在狭窄处或空气不流通处施工，必须提供强力通风。

补充信息：

免责声明 您可以从上海振华重工（集团）常州油漆有限公司获得产品资料和现场施工技术服务。本产品资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的，可作为施工指南，但由于产品的使用通常在我们的控制范围之外，所以我们只提供产品本身质量的保证。我们保留不预先通知而根据产品的不断改进而进行修改的权利。

版本信息 出版于2015年03月25日，本产品说明书取代以前的版本。