

SIGMACOVER435通用环氧中间漆、面漆，暴露于大陆海洋中的钢结构

产品名称	SIGMACOVER435通用环氧中间漆、面漆，暴露于大陆海洋中的钢结构
公司名称	四川迪森物资有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:环氧防腐涂料 用途:船舶防腐涂料 按溶剂类型分:油性漆
公司地址	乐山市市中区天星路黑竹沟寓所2号楼
联系电话	13981356686

产品详情

类型	环氧防腐涂料	用途	船舶防腐涂料
按溶剂类型分	油性漆	品牌	庞贝捷 PPG 式玛卡龙
颜色	各色	单件净重	20L (g)
保质期	24 (个月)	总固含量	63%
干燥时间	表干2H	耐水性	优
包装规格	20L		

sigmacover 435 (sigma cm / sigmacover cm miocoat) 环氧漆 4351 / 4共 四 页 2005 年9 月版简介
 双组份、厚膜型可覆涂、以云母氧化铁为颜料聚酰胺固化环氧漆主要性能 — 通用型环氧中间漆或面漆，
 用作暴露于大陆和海洋大气中钢铁和混凝土结构的保护涂层系统— 易于施工，可无气喷涂和刷涂—
 低温至-10 也能固化— 在最大相对湿度达到95%时施工与固化，不影响涂层质量—
 对大多数旧的、完整的醇酸、氯化橡胶、环氧涂层有良好的附着力—
 即使经过长时间室外暴露也能用双组份油漆和传统油漆覆涂— 抗水和防弱化学物质溅污—
 优良的耐久性— 坚韧，长期富有弹性— 耐高温达200 (见系统表4062) 颜色与光泽 浅灰，低金属光泽-
 蛋壳光基本数据(20) (1克/厘米³ =8.25 磅/美加仑, 1 米²/升=40.7 英尺²/美加仑)比重 1.4
 克/厘米³体积固体含量 63% ± 2%挥发性有机成份(voc)：最大 241 克/公斤 (按1999/13/ec , sed 标准) 最大
 344 克/升(约2.9 磅/加仑)推荐干膜厚度 75-150 微米，根据不同系统理论涂布率 6.3 米²/升, 100
 微米厚*表干时间 2 小时覆涂间隔最小: 3 小时*最大: 无限制完全固化 4天*(成份数据)贮藏有效期至少 24
 个月(阴凉干燥处)闪点 基料 26 , 固化剂26.5 推荐基底 — 钢材: 喷砂处理达到iso 标准sa2.5 级状况与温度
 — 无机硅酸锌车间底漆：扫砂处理至 spss 标准的ss 级或动力工具处理至 spss 标准的pt3 级— 前涂层: 干燥,
 除去所有污物sigmacover 435 (sigma cm / sigmacover cm miocoat) 环氧漆 4352 / 4— 只要基底无水和冰，
 施工和固化允许低达-10 — 基底温度至少高于露点 3 系统详述 船舶系统表 3102、3103使用说明
 混合体积比 基料: 固化剂 = 82 : 18— 基料与固化剂混合温度需高于 10 ,
 否则应添加稀释剂以达到施工所需粘度— 过多稀释剂会导致抗流挂性降低与固化减慢—
 稀释剂应在组份混合后加熟化时间 无混合后使用期 6 小时 (20) *无气喷涂推荐稀释剂

稀释剂91-92稀释剂体积 5-10% 根据所需膜厚及施工条件喷咀孔径 约 0.48-0.58 毫米(0.019-0.023 英寸)喷出压力 15兆帕(约150 大气压或2130 磅/英寸²)有气喷涂推荐稀释剂 稀释剂91-92稀释剂体积 10-15% 根据所需膜厚及施工条件喷咀孔径 1.5-3.0 毫米喷出压力 0.3-0.4 兆帕(约3-4 大气压或43-57 磅/英寸²)刷涂/辊涂推荐稀释剂 稀释剂91-92稀释剂体积 0-5%工具清洗稀释剂 90-53安全防范
涂料及推荐的稀释剂见安全表1430,1431
和相关材料的安全数据这是溶剂型涂料, 必须避免吸入漆雾和溶剂,
并尽量不使皮肤和眼睛暴露,避免接触到未干的油漆附录sigmacover 435 (sigma cm / sigmacover cm miocoat) 环氧漆 4353 / 4膜厚与涂布率理论涂布率 (米²/升) 8.4 6.3 4.2干膜厚度(微米) 75 100 150刷涂时, 最大干膜厚度 75 微米覆涂间隔时间表 (干膜厚度 100 微米) 基底温度 -5 5 10 20 30
40 最小间隔时间(小时) 36 10 4 3 2 2对环氧漆sigmacover435和sigmacover 456最大间隔时间 无限制—
表面应干燥且无任何污物 (干膜厚度 100 微米) 基底温度 -5 5 10 20 30
40 最小间隔时间(小时) 72 24 16 8 5
3对氯化橡胶漆, 乙烯漆、丙烯酸中间漆、聚胺酯及醇酸中间漆最大间隔时间 无限制注意 — 表面应干燥, 无污物和粉化物— 面漆需用适当的中间漆— sigmacover 435
环氧漆不能用焦油环氧漆覆涂固化时间表基底温度硬干(小时) 完全固化(天)-10 24-48 20- 5 24-30
140 18-24 105 18 810 12 615 8 520 6 430 4 340 3 2—
施工与固化时需保持足够通风量(请参阅表1433 和1434)sigmacover 435 (sigma cm / sigmacover cm miocoat) 环氧漆 4354/4混合后使用期 (处于施工粘度时)10 12 小时20 6 小时30 4 小时40 2 小时全球适用性 sigma 涂料的意图是在全世界范围内提供相同的产品, 但有时需要对产品作细小的修改以满足各地和国际规范/实情, 在这些实情下, 应使用变更的产品数据参考 产品数据说明
请参阅表1411安全指导 请参阅表1430密闭场所安全和健康安全爆炸危害 - 毒品危害
请参阅表1431密闭舱室内的安全工作 请参阅表1433通风技术指导 请参阅表1434产品说明书编号
7465来自勤加缘网: <http://www.qjy168.com>