

式玛SIGMACOVER 350 环氧货舱漆

产品名称	式玛SIGMACOVER 350 环氧货舱漆
公司名称	宁波市北仑漆锐涂料有限公司
价格	1.00/L
规格参数	品牌:式玛卡龙 型号:350
公司地址	宁波市北仑区新矸镇
联系电话	0574-86725180 15058081688

产品详情

sigmacover 350

环氧货舱漆 350 7970

1 / 3

s

环

共 三 页 2005年9月版

简介 厚膜型双组份聚胺固化环氧底漆/面漆

主要性能 — 低表面处理环氧货舱漆

— 优良的耐撞击、耐磨擦性能

— 固化时间短

— 表面光滑容易清洁

— 能复涂于多种旧涂层上

— 优良的防腐蚀性

— 能抵抗化学品的泼溅

颜色与光泽 灰色, 红棕色- 半光

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 74% ± 2%

挥发性有机成份(voc)：最大263克/公斤（按1999/13/ec , sed标准）

最大361克/升(约3.0磅/加仑)

推荐干膜厚度 125-150微米*

理论涂布率 5.9米²/升, 125微米厚; 4.9米²/升, 150微米厚

表干时间 2时

覆涂间隔最小: 见附表*

最大: 见附表*

完全固化 7天

(成份数据)

贮藏有效期至少12个月

(阴凉干燥处)

闪点 基料23 固化剂24

推荐基底 — 用于暴露于大气中的情况:

状况与温度 · 钢材: 喷砂处理达到iso标准sa2.5级, 能获得优异的防蚀效果

· 钢材: 喷砂清理达iso标准sa2级或动力工具打磨清理达iso标准st2 级, 能获得良好防蚀效果

· 完整的旧环氧涂层和基本完整的旧醇酸涂料涂层:充分地打磨粗糙,干燥无任何污物

— 基底温度需高于5℃ 且至少高于露点3℃ 以上

系统详述 2 x 125 微米sigma cover 350

sigma cover 350

环氧舱漆 350 7970

2 / 3

s

环使用说明 混合体积比 基料: 固化剂 80 : 20

— 基料与固化剂混合温度需高于15℃ , 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添加

熟化时间 无

20℃ 混合使用期 3小时*

无气喷涂

推荐稀释剂 稀释剂91 - 92

稀释剂体积 0 - 5% , 根据所需膜厚及施工条件

喷嘴孔径 约0.48 - 0.53毫米(0.019 - 0.021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 5 - 10% , 根据所需膜厚及施工条件

喷嘴孔径 1.8 - 2.0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/滚涂

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