

电泳涂料 AM

ELECAOAT 阳极涂装能使电镀产品，铝制品，锌压铸件产品具有优越的装饰性和耐腐蚀性。与光亮电镀相结合，还能得到各种彩色电镀的新外观。

【特征】

1. 与光亮电镀相结合，能得到原有涂装所没有的金属光泽。
2. 超群的均匀电泳能力，即使是形状复杂的部件或导管内部都有均匀电泳涂膜。
3. 易调节膜厚。
4. 因为是不使用稀释剂的水溶性涂料，所以火灾的危险较少。
5. 电镀和涂装能在1条线生产上进行。
6. 无涂装流挂，无需特殊技术。
7. 涂料的涂装效率高，经济节约。
8. 涂膜性能优越。

【性能】

项目	结果	试验的条件
硬度	2H (擦伤的评估)	三菱 Hi-Uni
结合力	100 / 100	井字格试验
耐冲击性	50 cm	500g 1 / 2 inch
埃里克森实验	6.8 mm	
耐溶剂性	200小时	甲苯
	200小时	二甲苯
耐碱性	72小时	5% NaOH 25°C
耐酸性	200小时	5% H2SO4 25°C
耐水性	8小时	100°C
SST	336小时	JIS H-8617
CASS	168小时	JIS H-8617
耐候性 (Clear)	1000小时	SWOM

涂膜厚度：15~20 μ

基 体：镀镍

电泳钝化 35°C · 30秒电解处理



株式会社 **清水**

〒537-0024 日本 大阪市 东成区 东小桥 1-9-18
TEL: +81-6-6971-3888 FAX: +81-6-6974-3801
Website: <http://www.shimizu.com.cn>

希米主 (上海) 贸易有限公司
上海市徐汇区虹漕路 421 号 65 号楼 5 层 E 座
Tel: 021-64325309 Fax: 021-64325339
Website: <http://www.shimizu.com.cn>
E-mail: shimizu@shimizu.com.cn