

开发品

耐热性卓越



热固化型聚酰亚胺电泳涂料

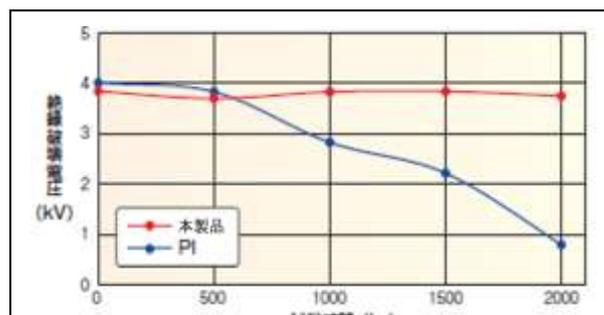
能长期耐热以及高绝缘性的电泳涂料

特征

■ 180°C 高温下耐热能达 2000 小时以上

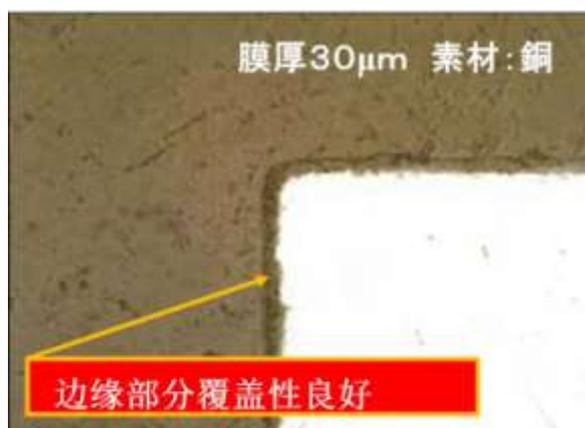
180°C 高温时绝缘电压与时间曲线图

■ 涂膜边缘覆盖性优越



■ 表面硬度高，涂膜牢固度好。

ELECOAT 特点 优越的均匀涂布性和边缘覆盖性



应用领域

- 新能源电动汽车的电机线圈上涂布该涂料，可带来高绝缘效果。
- 本涂料属阴极涂料，高硬度、稳定性好，适合基材种类范围广。
- 耐热性优越，可降低材料及生产成本。



株式会社 清水