



高耐久性 一般溶剂型双组份涂料

『PLANET PZ』

◇特长

- 1) 耐候性
优秀的光泽保持率、耐污染性、耐变色性
- 2) 作业性
指触硬化速度快
重涂性良好
- 3) 素材适用性
与各种塑胶素材的密着性良好

◇标准喷涂仕样

项目	仕样/条件	
标准硬化剂	POLYHARD Z (ABS、AES用) POLYHARD MH (PMMA用)	
混合比 (重量比)	涂料/硬化剂/稀释剂 : 40 / 10 / 20	
涂装粘度	混合时	10 ~ 15 sec.
	福特杯 #4	液温: 20 °C
标准膜厚	20 μm	
静置时间	室温	5 min.
干燥条件	80 °C	× 30 min.

◇适应素材 / 标准稀释剂

素材	标准稀释剂
ABS	PLANET THINNER #D260
AES	
PMMA	

◇涂膜性能

试验素材: ABS

试验项目	评价	试验条件
铅笔硬度	OK	三菱铅笔UNI (HB或更高)
附着性	100/100 OK	1mm百格实验 胶带剥离
耐水性	100/100 OK	40°C温水×240h浸泡
耐湿性	100/100 OK	50°C·98%RH×240h
耐热性	100/100 OK	80°C×500h
耐冲击性	OK	Dupont式、1/2inch 500gf、30cm
耐汽油性	OK	常规汽油 20°C×30min.
耐摩耗性	OK	帆布设置在平面摩擦机的摩擦头 上负重1kgf/cm ²
耐不粘着性	OK	纱布、70°C×2h 500gf、直径40mm
耐候性	OK	SWOM 1000h

◇采用实绩 / 用途

- 汽车内外装
- 家电弱电相关
- 建筑、建材相关
- 产业机器相关

- 本涂料需使用专用稀释剂稀释，并且在充分搅拌、过滤后使用
- 涂装仕样为弊社社内标准仕样，设备的不同属普遍现象
- 涂膜性能为弊社标准条件评价结果，但不能保证所有条件
- 如有疑问请通过下记联络方式来电垂询

株式会社欧利生 电子化学技术事业部

联系我们 · 上海欧利生東邦塗料有限公司 TEL:+86-21-5810-41700 · 欧利生塗料(天津)有限公司 TEL:+86-22-8210-1701
· 欧利生東邦塗料(東莞)有限公司 TEL:+86-769-8186-6000 · 株式会社欧利生 台湾分公司 TEL:+886-3-332-6665