

双工序 金属色高辉度规格

— 专用底漆 —

ECO HAI UREX-P BRIGHTONE (EC-SW62-系列)

— 专用面漆 —

ECO HAI UREX-P (EC-YP62-AS 系列)

概 要

EC-SW62- ECO HAI UREX-P BRIGHTONE涂料，是一款能呈现电镀般细腻光泽、具备金属光泽的底涂层专用金属色高辉度涂料。通过使用保护清漆及专用面漆EC-YP62-AS，可应对汽车内饰零件等要求严格的化学品试验，具备优异的耐化学品性能。

EC-SW62- 、EC-YP62-AS是不含甲苯、二甲苯、乙苯的环保型涂料。

特 征

1. 电镀般金属色外观
2. 优异的耐化学品性能
3. 不含甲苯、二甲苯、乙苯
环保型涂料

使用注意事项

1. 素材上若粘附有脱模剂等异物时，可能会出现附着不良或缩孔现象。因此，请清洗干净之后再行喷涂。
2. 天那水因溶剂种类的不同，或会出现物理性质下降的可能。因此，请务必使用专用的天那水。
3. 各种品级的素材陆续面世，或会出现与本来性质有异的情形。因此，在使用之际，请预先确认相关情况。
4. 在使用之前，请务必搅拌均匀。进行喷涂之际，请在搅拌式容器内一边加入稀释涂料搅拌，一边进行喷涂。
5. 请将涂料贮存于-20~40℃的阴暗处所，避免日光直射。
6. 本品为双组分涂料，请只调配所需的分量。可使用时间在20℃时为4小时。当超出可使用时间之后，可能无法发挥原本的性能，敬请注意。
7. 关于其他注意事项，请参阅 SDS 等文件。

推荐天那水及固化剂

底漆：EC-SW62- ECO HAI UREX-P BRIGHTONE
(天那水)

Z-EC-K781 ECO HAI UREX-P 天那水(速干型)

Z-EC-K783 ECO HAI UREX-P 天那水(标准型)

Z-EC-K785 ECO HAI UREX-P 天那水(慢干型)

(固化剂)

Z-EC-H-800

面漆：EC-YP62-AS ECO HAI UREX-P

(天那水)

Z-EC-K781 ECO HAI UREX-P 天那水(速干型)

Z-EC-K783 ECO HAI UREX-P 天那水(标准型)

Z-EC-K785 ECO HAI UREX-P 天那水(慢干型)

(固化剂)

Z-EC-H-760

适用素材及面漆

ABS, PC/ABS, PC

有关本涂料的相应咨询，请联络下述地址：

中山武藏涂料有限公司 ZHONGSHAN MUSASHI PAINT CO., LTD.

武藏涂料中国研究开发中心

广东省中山市中山火炬开发区宏业路1号 邮政编码:528437

TEL 86-760-8531-3570 FAX 86-760-8531-3270

苏州武藏涂料有限公司 SUZHOU MUSASHI PAINT CO., LTD.

江苏省苏州工业园区港田路150号 邮政编码:215021

TEL 86-512-6256-0350 FAX 86-512-6256-0351

武藏涂料(昆山)有限公司 MUSASHI PAINT(KUNSHAN)
CO., LTD.

江苏省昆山市经济技术开发区华扬科学工业园区华盛南路99号
邮政编码:215313

TEL 86-512-5764-697 FAX 86-512-5764-6978

天津武藏涂料有限公司 TIANJIN MUSASHI PAINT CO., LTD.

天津市西青经济开发区赛达世纪大道20号 邮政编码:300385

TEL 86-22-2388-0111 FAX 86-22-2388-0121

双工序 金属色高辉度规格

— 专用底漆 —

ECO HAI UREX-P BRIGHTONE (EC-SW62-系列)

— 专用面漆 —

ECO HAI UREX-P (EC-YP62-AS 系列)

标准喷涂规格		
项目	底漆 EC-SW62-	面漆 EC-YP62-AS
调配比例 涂料: 固化剂: 天那水 (重量比)	30: 1: 20±5	4: 1: 3±1
喷涂粘度 (岩田简易粘度计 NK-2, 20℃)	9±1 秒	10±2 秒
喷涂方法	喷枪口径	1.3±0.3mm φ
	喷枪压力	0.3±0.1MPa
喷枪与被喷物体的距离	25±5cm	25±5cm
干燥条件	设置温度×时间	25℃×5 分钟
	干燥温度×时间	80℃×30 分钟
标准膜厚	4±1μm	20±5μm

■ 涂膜性能

试验项目	试验条件	试验结果
附着性	1mm 见方划痕法透明胶带剥离试验 (10×10)	100/100
铅笔硬度	铅笔划痕测试仪, 三菱 uni、 载荷 1kg、 划痕法	F~H
耐橡皮摩擦性	索尼橡皮试验机, 载荷 1.64kgf, 100 次, 应不会露出底层	合格
耐醇性	99.5% 乙醇擦拭, 500g/cm ² , 100 次, 应不会露出底层	合格
耐酸性	0.1N H ₂ SO ₄ , 5cc, 常温×24 小时, 外观应无异常	合格
耐碱性	0.1N NaOH, 5cc, 55℃×4 小时, 外观应无异常	合格
耐汽油性	普通汽油, 浸润 30 分钟, 外观应无异常	合格
耐热性	85℃×96 小时放置后, 进行附着力测试	100/100
耐湿性	50℃×98%RH×120 小时后, 进行附着力测试	100/100
耐热循环性	-20℃×3 小时 ⇔ 60℃×3 小时, 10 个循环后进行附着力测试	100/100
耐气候性	阳光耐气候试验箱, 300 小时, 色差 ΔE=1.0 以内	合格
试验片制作条件	素材 敝公司 ABS 底漆 EC-SW62- ECO HAI UREX-P BRIGHTONE 银色 涂料: 固化剂 (Z-EC-H-800): 天那水 (Z-EC-K783)=30: 1: 20 (重量比) 设置 25℃×5 分钟 干燥 80℃×30 分钟 膜厚 4±1μm 面漆 EC-YP62-AS ECO HAI UREX-P 清漆 涂料: 固化剂 (Z-EC-H-760): 天那水 (Z-EC-K783)=4: 1: 3 (重量比) 设置 25℃×5 分钟 干燥 80℃×30 分钟 膜厚 22±1μm (室温下放置 7 天后开始试验)	
※本文中的特性值为敝公司的试验结果例示, 仅供参考, 并非规格值。 各位若有相关需求, 恳请在充分考虑之后再行采用。 ※产品规格或因改良而有所变更, 恕不另行通知, 敬请谅解。		

2016 年 8 月 JRD-EC-SW62-V. J1. 2