

ATHLANT XHD-610 RESIN

烷基醚化改性电镀银树脂

产品说明:

XHD-610 是一种烷基醚化改性电镀银树脂，该品具有优异的银粉排列性佳、电镀效果佳、镜面效果佳、金属感强等特性，适用于特亮型塑胶基材电镀银涂料，亦可用于 UV 及 PU 银色底漆涂装。

产品特性:

| 银粉排列性佳且可显著改善银粉白度;

| 镜面效果佳、电镀效果佳;

| 金属感强、相容性佳;

| 层间密着性佳、硬度佳;

| 耐磨耗性佳、物理安定性佳;

| 光泽及光泽保持性佳;

| 耐环测性佳、不含卤素;

l 储存安定性佳、色泽稳定性佳。

产品用途：

l 单液型镜面银涂料；

l 单液型仿电镀银涂料；

l 单液型银色体系 UV&PU 底漆；

l 高级电镀银涂料改质剂等。

化学成份：

烷基醚化改性树脂

技术数据：

l 外观：蓝相透明粘稠液体

l 有效成份：20±2%

l 不挥发份(105°C×3H):10%±2%

l 粘度(Gardner at25°C): X-Z

I 色素(Gardner): <2

I pH 值(固体): 0.05-0.1

I 溶剂: MIBK、BAC、PMA

试验配方:

说明: 电镀银试验配方

配方组成	重量	说明
XHD-610	20.00	树脂
1021D	2.50	镜面银浆
稀释剂	77.50	稀释剂
合计	100	

说明: 仿电镀银试验配方

配方组成	重量	功能
XHD-610	80.00	树脂
仿电镀银	8.00	仿电镀银浆
稀释剂	12.00	稀释剂
合计	100	

电镀银稀释剂:甲**:²³/正丁醇:20

EAC:12/BAC:9/BCS:13/120#白电油:14

仿电镀银稀释剂:甲苯:10/BAC:20/EAC:15

BCS:15/丙酮:25/120#白电油:15

稀释剂配方根据基材的不同，依实际使用情况及要求进行调整。

工艺流程:

按常规条件涂装，喷涂后静置 5-10 分钟，再以 50-70°C×30 分钟烘烤，24 小时后测试性能及附着力。

储存性:

l 应储存于通风干燥的地方，包装保持紧闭，并远离火源；

l 未开启包装于 40°C以下保质期为 24 个月。

销售联系（大中华区）：

嘉盛裕泰国际企业有限公司

深圳市嘉盛达化学品有限公司

TEL:0755-29840915 29840985

FAX:0755-29840995

www.goldlife.net.cn

以上提供的数据是以我们的最佳经验为基础的,但是商品在实际使用时的环境和情况非销售者能控制,所以购买者应对本身的情况和用途,自身决定商品的适用性。