



PJ9815A-70 UV 光固化树脂

【类别】 PJ9815A-70 为纯丙烯酸 UV 光固化树脂。

【应用特性】

1. PJ9815A-70 平均官能度数为 2，其反应性适中，柔顺性好、附着力佳。
2. 对 ABS、PS、PC 等塑料类材质适用性强，对金属底材也具有一定的附着力。
3. 与其它类型 UV 树脂配合使用较好，一般不单独用，因为其形成漆膜较软，可以调节 UV 树脂的重涂性。

【应用范围】

1. 普通真空电镀罩光面漆
2. 金属烤漆底漆的罩光面漆
3. 可重涂的 UV 油漆等

【规格】 外观：水白或淡黄透明粘稠状液体
色数：≤1# (Fe-Co)
酸价：≤2 mgKOH/g
粘度：(800~1500) mPa·s (NDJ-1, 25°C, 3#/12rpm)
溶剂：BAC

【溶剂稀释性】 PJ9815A-70 与酯类、酮类、醚酯类溶剂相溶性好，可用甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮 IBA 等溶剂稀释。使用时请先试验树脂在溶剂中的稳定性及溶剂对漆膜的影响。

【树脂相溶性】 与 PJ9815A-70 与本公司 PJ9802A、PJ9803A、PJ9804A、PJ9820、PJ9823A、PJ9826A、PJ9831 相溶性好，对拼用任何的其它树脂均需进行稳定性及混溶性试验！

【参考配方】 UV 塑料机壳 (ABS) 罩光漆 (可重涂)

PJ9815A-70	50.0%
PJ9802A	12.0%
TPGDA	8.0%
PJ9820	5.0%
2100	0.5%
光引发剂 (184)	2.0%
EAC	8.0%
甲苯	14.5%
合计	100.0%

