

## 電鍍銀用樹脂資訊

品名	外觀	固成份 (%)	黏度 (cP)	酸價 (固體)	Tg (°C)	溶劑	特性&應用
AC-8314/40	無色透明液體	40	3000~6000	≤7~10	65	甲苯、丁酯	是一支經過特殊改性的羥基丙烯酸樹脂，具有優異的銀粉排列效果、超強的金屬感、提高金屬顏料的遮蓋力，添加普通的銀漿、珠光粉、電鍍銀都有很強的金屬感好；對 ABS、PC、PC+纖、PA 及 PA+纖、PMMA、玻璃鋼體系與 PU、UV 單光漆具有優異配套性。環保無鹵、柔韌性好、附著力好，易施工，流平性等特點，與 PU、UV 單光漆具有優異配套性。具有特性： <b>優異的銀排效果</b> ，用該樹脂做出的銀粉漆， <b>金屬感好、銀粉排列均勻、不掉銀。卓越的柔韌性對基材的附著力，對電鍍層的附著力好。優異的層間附著力、戶外耐久性，良好的流平性、相容性、柔韌性。</b> 可用於 UV 漆中調整塗膜柔韌性，降低成本，增加黏度。屬於低羥 PU，可不加固化劑，也可加 5~10% 的固化劑，性能會更好。優異的銀排效果， <b>重塗性好，也可與 UV 併用</b> ，提高對金屬的附著力。可應用於 UV 銀色底漆，PU 銀色底漆，UV 單光清漆，真空鍍底漆等。 <b>OH 價(固體)：18±3。</b>
AC-8325/20	淡黃色液體	20	200~500	≤1	120	特殊混合溶劑	是一支具有優異的銀粉排列效果、有效改善銀粉白度、提高金屬顏料的遮蓋力的壓克力樹脂。具有特性： <b>優異的層間附著力</b> ，漆膜表面可單 PU、UV 清漆，不影響層間附著，且銀排效果好。 <b>優異的銀排效果，提高金屬顏料的遮蓋力。耐醇性、耐磨性、抗刮性、漆膜硬度好。此產品銀排好，附著力好，不需要打底，抗咬性強，但含有一定鹵素。</b> 可應用於 PC、ABS、PC+ABS 基材、仿電鍍、單塗耐醇耐磨高的體系、電鍍高亮光銀油+單 UV、PU、彈性漆面漆用。
AC-8327/23	無色透明液體	23	3500~5500	≤1	68	醇類、酯類	<b>具有優異的銀粉排列效果、有效改善銀粉白度、提高金屬顏料的遮蓋力的壓克力樹脂。</b> 具有特性： <b>優異的層間附著力</b> ，漆膜表面可單 PU、UV 清漆，不影響層間附著，且銀排效果好。 <b>優異的銀排效果，提高金屬顏料的遮蓋力。耐醇性、耐磨性、抗刮性、漆膜硬度好。</b> 此產品體系與 PU、UV 單光漆具有優異配套性，不含鹵。 <b>此產品銀排好，無鹵，不需打底，耐醇性好，可加固化劑。</b> 可應用於 ABS、ABS+PC 等塑膠基材的 UV 銀色、實色底漆，UV 單光清漆，真空鍍面漆等。

品名	外觀	固成份 (%)	黏度 (cP)	酸價 (固體)	Tg (°C)	溶劑	特性&應用
AC-8328/10	微黃色液體	10	3000~5000	≤0.3	110	酯類	具有優異的銀粉排列效果、超強的金屬感、提高金屬顏料的遮蓋力。添加普通的銀漿、珠光粉、電鍍銀都有很強的金屬感，耐醇性、耐磨性、抗刮性、漆膜硬度好、對ABS有附著力，對純PC附著力差，PC基材時要打底，體系與PU、UV罩光漆具有優異配套性。環保無鹵、無苯。具有特性：優異的層間附著力，漆膜表面可罩PU、UV清漆，不影響層間附著。優異的銀排效果，超強的金屬感。耐醇性、耐磨性、抗刮性、漆膜硬度好。銀排最好，無鹵，但需打底。可應用於ABS、PC(須打底)、仿電鍍、單塗耐醇耐磨高的體系、電鍍高亮光銀油+罩UV、PU、彈性面漆用。
AC-8329/17	微黃色液體	17	100~300	≤1	-	醇類、酯類	特殊的熱固性丙烯酸樹脂，與熱固樹脂等有良好的相容性，可以單獨使用，也可與熱固樹脂、羥基丙烯酸樹脂等搭配製漆，漆膜具有優異的銀粉排列效果，並有效改善銀粉白度，提高金屬感等特點，並具有優異的配套性，上面可罩UV、PU、烤漆光油，廣泛適用於ABS、ABS+PC、純PC等塑膠基材的UV銀色、實色底漆，也可用於電鍍銀底漆中調整塗膜性能，提高附著力，降低成本，增加黏度。具有特性：銀排好，熱固樹脂等有良好的相容性。優異的層間附著力，優異的耐水煮性，卓越的柔韌性。銀排好，無鹵，可與其他烤漆樹脂併用。可應用於用於各種高檔塑膠仿電鍍、汽車輪殼，摩托輪殼，各種高金屬感金屬烤漆等。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。