

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL：886-4-23501155 (代表) FAX：886-4-23507373

E-mail：anvictor@ms45.hinet.net

網站：www.twanfong.com

固體壓克力樹脂 AC-0523

規格：

主成份	： 甲基丙烯酸丁酯(BMA)聚合物
外觀	： 白色透明自由流動之球形珠狀體
固形份(%w/w)	： >99%
Tg(°C)	： 39
分子量(Mw)	： 245000
酸價	： 7
黏度(25°C；mPa.S)	： 130~190(30% 溶於 EAC)
軟化點(°C)	： 160
密度	： 1.06

溶解性與相溶性：

AC-0523可溶於酮類、低醇類、芳香族與酯類。與NC(硝化纖維素)、CAB(醋酸-丁酸纖維素)、乙烯類產品、氯化橡膠、壓克力類類等產品相容性佳。

應用：

1. 塑膠塗料、陶瓷、底漆。
2. 凸版、凹版印刷油墨。
3. 包裝油墨。
4. 鋁的熱封清漆。

最終物性：

1. 柔軟、具曲撓性、氣味低。硬度、堅韌、透明度佳。
2. 相容性極佳。
3. 耐水性、耐磨性佳。
4. 室外耐久性佳。
5. 與鋁接著良好。
6. 可塑性高。

儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣，可保存兩年。

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。