

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

IGM 公司 UV 用密著樹脂 Photomer 系列 4173、4703、5028、5042、9502

產品名稱	化學類型	黏度 (25°C) mPa.s	酸值 mg KOH/g	主要特性	典型應用
Photomer 4173	酸官能單 丙烯酸酯	2000 ~ 6000	170 ~ 210	增強 UV/EB 固化塗層附 著力、耐磨性與光澤； 適用於金屬、銅、鋁等基材	蝕刻抗蝕劑、電鍍抗 蝕劑、UV/EB 壓敏與 層壓膠黏劑
Photomer 4703	酸官能單 丙烯酸酯	150 ~ 230	240 ~ 290	低黏度單體，具有優異附著 力與光澤； 適合電子塗層	UV/EB 層壓膠黏 劑、PCB 蝕刻抗蝕油 墨、負型光致抗蝕 劑、OPV
Photomer 5028	氯化聚酯 丙烯酸酯	70000 ~ 15000	≤ 20	提升塑膠等難附著基材 附著力；適用於多材質	網印、柔版、平版印 刷；木材、紙張、塑 膠、金屬塗層
Photomer 5042	氯化聚酯 丙烯酸酯	10000 ~ 150000	≤ 20	對金屬、木材、PE、PP 等基材具有優異附著力	木材、紙張、塑膠、 金屬；平版/柔版印刷 與 OPV
Photomer 9502	全丙烯酸 樹脂	14000 ~ 21000	≤ 1	改善附著力與柔韌性， 特別適合塑膠 OPP	附著力改良劑； 層間附著提升

包裝：

200kg/桶

儲存：

須存放於陰涼、遮蔭、乾燥環境，避免陽光與熱源；保存期限 12 個月，Photomer 9502 為 6 個月。