

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

Alichem 公司一般墨水及 UV 墨水用蠟粉、蠟液產品資訊

一般墨水：

產品編號	蠟種類	外觀	一級熔點(°C)	平均粒徑(μm)	特性及應用
PowderPec B3705	合成蠟	微粉蠟	102	5	滑爽、耐汙、耐刮傷
PowderPec B3815	合成蠟	微粉蠟	108	6.5	耐擦傷、耐刮傷、微消光效果
PowderPec P96	PE 蠟	微粉蠟	125	7.5	耐摩擦、耐刮傷
PowderPec P73	氧化 PE 蠟	微粉蠟	104	6.5	滑爽、耐擦傷、耐刮傷、易導入水性系統
PowderPec T1	氟改質 PE 蠟	微粉蠟	104	5	耐刮傷、耐磨耗
PowderPec T1H	氟改質 PE 蠟	微粉蠟	125	6	耐摩擦、耐擦傷、耐刮傷、耐磨耗
PowderPec T510	氟改質 PE 蠟	微粉蠟	115	6	耐摩擦、耐擦傷、耐刮傷、耐磨耗
PowderPec B2501	純 PTFE	微粉蠟	325	5	加強的耐刮傷，適用柔版墨水
PowderPec B2502	純 PTFE	微粉蠟	325	3.5	加強的耐刮傷，適用平版墨水
PowderPec PL36	以 PP 為基礎的蠟	微粉蠟	145	7	消光、耐磨耗、耐刮傷
PowderPec MTD32	PP 蠟	微粉蠟	160	8	消光、止滑、耐刮傷
PowderPec P-1385	以醯胺蠟為基礎的蠟	微粉蠟	140	6.5	硬度、耐摩擦、降低摩擦係數
PowderPec P-1497	醯胺蠟	微粉蠟	148	6	耐摩擦、降低摩擦係數
PowderPec B65	生質聚合物蠟	微粉蠟	125	5.5	生質、耐摩擦、耐磨耗
CeraPec W-SR18	氧化 HDPE	水性蠟液	130	0.5	滑爽、耐摩擦、耐擦損、抗回黏
CeraPec W-SR56	氧化 HDPE	水性蠟液	132	0.2	薄膜硬度、耐刮傷、耐機械性
CeraPec W-1503	氧化 HDPE	水性蠟液	130	5	滑爽、耐磨耗、耐刮傷
CeraPec P-1037	PE 蠟	油性蠟液	105	5	滑爽、耐摩擦、耐刮傷
AliTex M 系列	PMMA	微粉蠟	140	5~80	織紋、消光效果的 PMMA 粒子

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

UV 墨水：

產品編號	蠟種類	含 UV 化合物	含油類 化合物	專業 產品	外觀	主要應用			特性
						塗料		墨水	
						液體(罐頭/ 捲鋼/木器/ 工業)	柔版/ 凹版	平版	
UvPec 01/04	PE 蠟	✓			UV 單體 化合物	✓	✓		耐摩擦、再塗性、硬度、 抗回黏
UvPec MS5	PE/二氧化矽合金	✓			UV 單體 化合物	✓	✓		消光劑、滑爽、耐摩擦、 耐拋光
UvPec P39	合成蠟	✓			UV 單體 化合物	✓	✓		滑爽、耐磨耗
UvPec T11/T16	氟素改質合成 蠟	✓			UV 單體 化合物	✓	✓		滑爽、耐摩擦、耐磨耗、 耐刮傷
CeraPec TR4	純 PTFE		✓		亞麻仁油 化合物			✓	耐刮傷、耐磨、耐磨耗
CeraPec PR24	純 PE		✓		亞麻仁油 化合物			✓	滑爽、耐磨、耐磨耗
CeraPec TP2	氟素改質 PE 蠟		✓		亞麻仁油 化合物			✓	耐刮傷、滑爽、耐摩擦、 耐磨耗
CeraPec HUFB	液體均聚物			✓	高黏性液體	✓			降低摩擦係數(COF)、 防橘皮和魚眼穴口
AliPac 0609				✓	非離子濕潤 分散劑	✓	✓		水性系統用分散劑
AliPac Thix 2	聚醯胺			✓	半透明二甲苯 分散液	✓			流變助劑

[註]：UV 墨水中最常使用到的產品為 UvPec MS5、UvPec 01、UvPec T16、PowderPec B3705。