

塑膠件 Coating 用水性 PP 密著樹脂及 Primer

品 名	化學性質	氯化度(%)	固體份(%)	軟化點(°C)	分子量	溶劑	特性和應用
6100W	改性 CPO	—	30	105	11000	水	水性密著促進劑，可改善處理過/未處理的薄膜、金屬箔、發泡料的表面張力。濕潤性的增加可改善上述底材的鍵結、塗佈、植絨、上色。
6600W	改性 CPO	20	30	65	80000	水	無 APEO，對有處理及未處理 PP、PE、PA，混合聚烯烴底材濕潤、增加附著。
6700W	改性 CPO	22	30	85	60000	水	無 APEO，對處理過/未處理 PP、PE，混合聚烯烴底材濕潤、增加附著。
6765W	改性 CPO	13.4	32.7	—	—	水	無 APEO， 可架橋 。對處理過/未處理 PP、PE，混合聚烯烴底材濕潤、增加附著。它是可架橋的。
6800W	改性 CPO	25	30	75	60000	水	水性 Primer，對處理過/未處理的膜、箔、發泡物、甚至 PP、PE 等聚烯烴類混練的模壓零件等底材增加濕潤性。用於接著、印墨、植毛及塗裝，亦可作為密著促進劑使用。
9600W	改性 APO	—	30	—	—	水	無 APEO 及氯。Tack free 。對有處理及未處理 PP、PE，混合聚烯烴底材濕潤、增加附著。
WCP-1239	改性 CPO	—	40±1	—	—	水	平均粒徑<1μm。對 PP 材有極佳附著性，非常適合作為 primer 和黏膠。儲安性(高溫、低溫)極佳。
WCP-1415	改性 CPO	15	30±1	—	110000	水	高分子量、低氯化度。以 90°C 烘烤可提供更佳附著力、耐水性、耐溶劑性。以 120°C 烘烤可提供極佳耐汽油性。
WCP-4800	改性 CPO	16±2	30±2	—	—	水	平均粒徑<1μm。對 PP 材有極佳附著性，非常適合作為 primer。與一些水性壓克力乳液的相容性佳。
WACP-1230	改性 APO	—	30	—	—	水	無氯 。對非極性底材(PP、PE)和極性底材(鋁材)皆有極佳附著力。
WACP-1233	改性 APO	—	30	m.p.70~80°C	—	水	無氯 。 無乳化劑 。對非極性底材(PP)和極性底材(鋁材)皆有極佳附著力。
WACP-1236	改性 APO	—	30	—	80000~100000	水	無氯 。對非極性底材(PP)和極性底材(鋁材)皆有極佳附著力。儲安性極佳。
WACP-1238	改性 APO	—	30	m.p.70~80°C	—	水	無氯 。即使在低烘烤溫度條件，仍對 PP、PO 和多種底材有極佳的密著。也有極佳的耐溶劑性和耐水性。 可作為 TPO 底材的密著促進劑 。

膜、箔及片材 Coating 用水性 PP 密著樹脂及 Primer

品 名	化學性質	氯化度(%)	固體份(%)	軟化點(°C)	分子量	溶劑	特性和應用
9310W	改性 APO	—	30	—	—	水	無氯。可改善處理過/未處理的薄膜、金屬箔、發泡料的表面張力。濕潤性的增加可改善上述底材的鍵結、塗佈、植絨(flocked)、上色。
9350W	改性 APO	—	12.3	—	—	水	無氯。有處理及未處理 PP、PE，混合聚烯烴底材濕潤、增加附著。 直接使用。
9420W	改性 APO	—	30	75	115000	水	無氯。可改善處理過/未處理的薄膜、金屬箔、發泡料的表面張力。濕潤性的增加可改善上述底材的鍵結、塗佈、植絨(flocked)、上色。
9460W	改性 APO	—	—	85	110000	水	僅供德國市場使用。
9500W	改性 APO	—	35	120	—	水	無氯。對於聚烯烴底材有優異親和性，特別開發用於改善處理過或未處理薄膜、箔材(foil)和 TPE、PE、PET 聚烯烴混併模製件的表面張力，濕潤性的提升允許前述底材進行鍵結、印刷、植絨和塗漆。也可導入黏膠、墨水、塗料中作為密著促進劑。
WACP-1201	改性 APO	—	30	—	55000~75000	水	無氯。對非極性底材(PP、PE)和極性底材(鋁箔)皆有極佳附著力。可單獨使用，也可與水性 PUD 或壓克力乳液併用。可用於食品包裝膜、UV 油墨或底漆、水性油墨、汽車外裝及內飾。

※汽車內裝(如合成皮革、把手)用水性 PP primer：可用 6600W、9350W。

水性 TPE、PE、EVA 密著樹脂

品 名	化學性質	氯化度(%)	固體份(%)	溶劑	特性和應用
9700W	改性壓克力 聚乙烯	—	30	水	無氯的特別發展用來增進有處理或未處理的 TPE、PE、PET 等薄膜，箔片、發泡體、及射出件的表面張力增加濕潤性，使這些底材能黏著、印刷、植毛(flocking)和塗裝。可直接使用，也可開稀後搭配濕潤劑、流平劑等，作為 TPO、TPE、PE 的 primer。
9703W	改性壓克力 聚乙烯	—	12	水	無氯特別發展用來增進有處理或未處理的 TPO 薄膜，箔、發泡體、PP、PE 聚烯烴混煉物的模壓件的表面張力增加濕潤性，使這些底材能黏著、印刷、植毛(flocking)和塗裝。 直接使用。