

砂紋蠟(織紋蠟)、高耐磨微粉蠟產品資訊

• 砂紋蠟

品名	外觀	D ₅₀ 粒徑	熔點(°C)	特性
STW-5158	白色 粉末狀	15μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0258	白色 粉末狀	20μm	150~155	是聚丙烯蠟改性而成，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0358	白色 粉末狀	30μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0458	白色 粉末狀	40μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0558	白色 粉末狀	50μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0658	白色 粉末狀	60μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0758	白色 粉末狀	70μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。
STW-0858	白色 粉末狀	80μm	150~155	是聚丙烯蠟改性混合物，可提供不同粒徑花紋，並且粒徑分佈較窄，能達到均一致的花紋效果。

• 高耐磨微粉蠟

品名	外觀	D ₅₀ 粒徑	熔點(°C)	特性
PMMA-PP-3088	真球狀	3~5μm	>250	是經過特殊工藝加工及表面改性的丙烯酸蠟，易於分散，具有極佳的滑爽性、耐磨性、抗黏連性和優異的重塗性能，可用於油墨、塑膠、木器塗料、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。極佳的表面滑爽手感，提高膜面耐劃傷性能，並具備優異的重塗性能。
PMMA-PP-8088	真球狀	6~8μm	>250	是經過特殊工藝加工及表面改性的丙烯酸蠟，易於分散，具有極佳的滑爽性、耐磨性、抗黏連性和優異的重塗性能，可用於油墨、塑膠、木器塗料、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。極佳的表面滑爽手感，提高膜面耐劃傷性能，並具備優異的重塗性能。
PMMA-PP-0188	真球狀	10~12μm	>250	是經過特殊工藝加工及表面改性的丙烯酸蠟，易於分散，具有極佳的滑爽性、耐磨性、抗黏連性和優異的重塗性能，可用於油墨、塑膠、木器塗料、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。極佳的表面滑爽手感，提高膜面耐劃傷性能，並具備優異的重塗性能。
PMMA-PP-0288	真球狀	19~21μm	>250	是經過特殊工藝加工及表面改性的丙烯酸蠟，易於分散，具有極佳的滑爽性、耐磨性、抗黏連性和優異的重塗性能，可用於油墨、塑膠、木器塗料、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。極佳的表面滑爽手感，提高膜面耐劃傷性能，並具備優異的重塗性能。

• 耐磨微粉蠟

品名	外觀	D ₅₀ 粒徑	熔點(°C)	特性
PE-069	超微細白色粉末	<5~6μm	軟化點 115±5	聚乙烯超微細粉末，易於分散，在各種應用中都表現出優異的性能。提供極佳的表面性能和順滑手感，使膜具有抗刻劃、防黏、耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能。具有高透明度、極佳的柔韌性和抗高溫黃變特殊性能。對漆膜光澤無影響，特別適用高級傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、印罐塗料、粉末塗料等。不須研磨。
PE-169F	超微細白色粉末	<5~6μm	軟化點 115±5	聚乙烯超微細粉末，易於分散，在各種應用中都表現出優異的性能。提供極佳的表面性能和順滑手感，使膜具有抗刻劃、防黏、耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能。具有高透明度、極佳的柔韌性和抗高溫黃變特殊性能。對漆膜光澤無影響，特別適用高級傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、印罐塗料、粉末塗料等。不須研磨。
PE-2318	超微細白色粉末	6~8μm	115~120	經過特殊工藝及表面改性後製成的 PE 微粉蠟，易於分散，具有優異的滑爽性、耐磨性和抗黏性連性，適用於各種要求改善表面光澤和手感的塗料系統和油墨、油漆等產品中。使漆膜具有抗刻劃、防黏、耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能。對漆膜光澤影響較小，特別適用於表面性能要求高的印刷油墨中，亦應用於傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、制罐塗料、粉末塗料等高級塗料系統等特性。
PE-PTFE-369	白色粉末	5μm	>125	PE/PTFE 混合物，經過表面改性後製成的微粉蠟，具有更好的滑爽性、耐磨性、耐刮傷性和抗黏連性，易於分散。可用於塑膠塗料、木器油漆、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。
PE-PTFE-569	超微細白色粉末	<5μm	>125	是 PE/PTFE 經過表面改性後製成的微粉蠟，具有極佳的滑爽性、耐磨性、耐刮傷性和抗黏連性，易於分散。可用於油墨、塑膠、木器油漆、粉末塗料、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。
PE-PTFE-569A	超微細白色粉末	<5μm	>125	PE/PTFE 經過表面改性後製成的微粉蠟，具有優異的滑爽性、耐磨性、耐刮傷性和抗黏連性，易於分散。可用於粉末塗料、油墨、塑膠、木器油漆、卷材塗料、UV 光固化塗料等產品中。

品名	外觀	D ₅₀ 粒徑	熔點(°C)	特性
PE-PTFE-3628	超微細 白色粉末	6~8μm	>110	經過特殊工藝及表面改性後製成的 PE/PTFE 微粉蠟，易於分散，具有優異的滑爽性， 耐磨性和抗黏連性 ，適用於各種要求改善表面光澤和手感的塗料系統和油墨、油漆等產品中。具有提供極佳的表面硬度，和優異的滑爽性、抗刮性，使膜面具有抗刻劃、防黏、 耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能 。對膜面光澤影響較小，特別適用於表面性能要求高的印刷油墨中，亦應用於傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、制罐塗料、粉末塗料等高級塗料系統等特性。
PE-PTFE-5528	超微細 白色粉末	<6~8μm	>115	經過特殊工藝及表面改性後製成的 PE/PTFE 微粉蠟，易於分散，具有優異的滑爽性， 耐磨性和抗黏連性 ，適用於各種要求改善表面光澤和手感的塗料系統和油墨、油漆等產品中。具有提供極佳的表面硬度，和優異的滑爽性、抗刮性，使膜面具有抗刻劃、防黏、 耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能 。對膜面光澤影響較小，特別適用於表面性能要求高的印刷油墨中，亦應用於傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、制罐塗料、粉末塗料等高級塗料系統等特性。
PE-PTFE-8528	超微細 白色粉末	<6~8μm	>115	經過特殊工藝及表面改性後製成的 PE/PTFE 微粉蠟，易於分散，具有優異的滑爽性， 耐磨性和抗黏連性 ，適用於各種要求改善表面光澤和手感的塗料系統和油墨、油漆等產品中。具有提供極佳的表面硬度，和優異的滑爽性、抗刮性，使膜面具有抗刻劃、防黏、 耐磨、增加滑度、抗金屬劃痕、抗水和防水能力的卓越性能 。對膜面光澤影響較小，特別適用於表面性能要求高的印刷油墨中，亦應用於傢俱漆、家電漆、卷鐵塗料、制罐塗料、粉末塗料等高級塗料系統等特性。
PTFE-0068C	超微細 白色粉末	4~6μm	325	改性聚四氟乙烯粉末，具有優異的 耐磨性、耐摩擦性、耐高溫性和耐化性 。用於印刷油墨和 耐磨油墨 可以改善耐摩擦性、爽滑性和光澤度，可降低堵塞。用於塗料中可以改善和提高產品的 不黏性、降低摩擦 ，大幅提高 耐磨性和潤滑性 。用於橡膠、塑膠塗料的 耐磨性特別突出 ，可通過 4000 次來回耐刮擦測試。
PP-8058	白色粉末	8~10μm	150~155	經過特殊工藝和表面改性的聚丙稀蠟混合物，粒徑分佈較窄，易於分散，具有優異 爽滑性、耐磨性、抗黏連性 ，適用各種塗料和油墨、油漆產品系統。

• 超微細棕櫚蠟

品名	外觀	D ₅₀ 粒徑	熔點(°C)	特性
CW-7507	淡黃色粉末	5~8um	80~84	選用精製巴西棕櫚蠟，經過特殊表面加工，用於 PU 革的表面處理產品，粒徑均一，分散效果好，優異的防濕性，光澤性、乳化性佳。

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。