

PE WAX 台塑蠟



台塑蠟WAX-F及WAX-P為乙烯聚合物，商品名為台塑蠟(TAISOX® WAX)，此產品為高密度聚乙烯製造過程之衍生產物。

WAX-F經高溫真空純化後，製成片狀產品。

WAX-P經高溫真空純化後，再經過噴霧乾燥過程製成粒狀產品，具有無粉塵污染、易計量混合之特點。

台塑蠟一般的應用為PVC滑劑、熱熔膠、蠟筆添加物、色母添加劑等。

台塑蠟符合歐盟限制危害物質限令(RoHS)、高度關注物質清單(SVHC)、玩具製品重金屬含量規定(EN71)。

TAISOX® WAX

TAISOX® WAX is a derivative product of polyethylene. This product is purified by high temperature distillation process. Typical applications of WAX-F (Flake) & WAX-P (Granule) are PVC lubricants, hot melt adhesive, crayons additives and masterbatch additives.

All WAX products comply with RoHS, REACH SVHC, EN71.

WAX-F ▶



WAX-P ▶

台塑蠟 TAISOX® WAX

品別 Grade	基本物性 Basic Properties	黏度 Viscosity	軟化 Softening Point	熔點 Melting point	針入度 Penetration Hardness	分子量 Molecule Weight	外觀 Appearance Form	用途 Application
	單位 Unit	140°C /Cps	°C	°C	1/10mm	—	—	
	測試方法 Method	FPC method	R&B	DSC	FPC method	GPC	—	
WAX-F	—	4-8	95-100	85-93	6-9	700-800	片狀 Flake	PVC 滑劑、熱熔膠、蠟筆添加物、色母添加劑等 PVC lubricants, hot melt adhesive, crayons additives and masterbatch additives.
WAX-P	—	4-8	98-102	86-95	6-9	700-800	粒狀 Granule	PVC 滑劑、熱熔膠、蠟筆添加物、色母添加劑等 PVC lubricants, hot melt adhesive, crayons additives and masterbatch additives.

以上數據為測試平均值，僅提供參考。Data shown are average values and should not be examined for specifications.

台灣塑膠工業股份有限公司 聚烯事業部 Formosa Plastics Corporation, Polyolefin Division

修訂日期 (revised) 2015.02.13 www.fpc.com.tw