



聚四氟乙烯潤滑超細粉

應用說明:

聚四氟乙烯微粉是一種用於做助劑添加的白色粉末。作為助劑用於其他材料加工時具有很低的表面能，同時也有氟聚合物的其他性能。如優異的耐腐蝕性，耐磨性，潤滑性等。添加後可提升產品的分散效果、不粘性及耐磨性等。

應用領域:

塗料行業：

有效提高不粘性、降低摩擦、提高耐磨性；改善紋理效果、提高表面光亮度、抗劃傷；改善耐腐蝕性和減少浸潤。

工程橡塑行業：

可以降低終端材料摩擦係數、改善潤滑性、耐磨性，提高生產過程的擴散效果，脫模更加便利；與阻燃劑混合，起到防滴落效果；耐老化。

油墨油脂行業：

主要用於印刷油墨以改善耐摩擦性、表面滑爽性和光澤度，另外也可以降低阻塞。

SF-L001/002/003

添加用聚四氟乙烯微粉

成分:100% PTFE

性能指標	檢測方法				UNIT
		SF-L001	SF-L002	SF-L003	
白度	INTERNAL	95	95	95	
中值粒徑	ASTMD4464	2~4	4~8	8~12	µm
體積密度	ASTMD4896	350	400	400	g/l
熔點	ASTMD4894	325±5	325±5	325±5	°C
建議使用溫度	-200~260°C				

宜進新材料股份有限公司

E-JIN New Material CO., LTD

824009 高雄市燕巢區新生南路108巷28號

TEL: 07-6143301 FAX: 07-6143303 Mail: e-jin@ejin.com.tw