

Glatttec HW-90/92 有機氟流平劑

概述

HW-90/92屬於含反應基的非離子型氟碳流平劑，主要適用於溶劑型塗料、油墨體系，具有快速流平、強效潤濕、增滑的性能，特別適用於工業塗料和光固化塗料中。

物化性質

	HW-90	HW-92
外觀	透明澄清液體	透明澄清液體
組成	非離子型氟碳表面活性劑	非離子型氟碳表面活性劑
有效份	45%	45%
比重	0.86g/ml	0.86g/ml
閃點	58°C	52°C
溶劑	XYL/BAC/#100	XYL/BAC/#100

特性與優點

非離子型氟碳表面活性劑具有低表面張力，高耐熱性和高耐化學性的特點，提供潤濕、流平、增滑、防污的性能。

HW-90

- 可提升產品硬度、手感、防粘、耐水、耐溶劑等性能；
- 適合噴塗、刷塗、滾塗、印刷、轉印等施工過程，特別能解決淋塗時斷幕的現象；
- 由于此產品含有羥基，可增加表面的交聯密度；
- 極佳的流平性，特別適用於光固化塗料；
- 降低表面張力，對重塗性影響小；
- 耐熱性高，可耐高溫至250°C。

HW-92

- 可增加產品流動、流平性，改善手感和提高防粘性；
- 適合噴塗、刷塗、滾塗、印刷、轉印等施工過程；
- 手感極佳，特別適用於木器塗料和塑料塗料；
- 降低表面張力，對重塗性影響小。

添加方式

0.05~0.5%對全量

適用範圍

行業 產品	溶劑型塗料					油墨	皮革塗飾劑	合成革	塗層
	工業烤漆	塑料漆	木器漆	卷材塗料	UV塗料				
HW-90	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HW-92	-	■	■	-	■	■	■	■	■

樹脂 產品	丙烯酸	醇酸	聚酯	氟碳樹脂	聚氨酯	氨基	光固化	環氧	乙烯基	硝基
	HW-90	■	■	■	■	■	■	■	-	-
HW-92	■	■	■	-	■	-	■	■	■	■

注意事項

容器打開後，未使用完畢需完全密封，防止水汽進入。

儲存

儲存條件為0~40°C，置于陰涼通風處，容器保持緊密，遠離熱及火源。

安全

本產品含有溶劑，需小心操作，避免接觸皮膚與眼睛，其它資料請參照MSDS。

包裝 25kg/桶