

**Glattec**

**PH-316/318 濕潤抗油劑**

### 概述

PH-316/318屬於聚醚改性聚硅氧烷抗油劑，主要用於解決塗料因污染引起的縮孔的弊端，也特別適用於溶劑型/無溶劑型環氧地坪塗料的流平，防止浮色發花。

### 物化性質

	PH-316	PH-318
外觀	透明澄清液體	透明澄清液體
組成	聚醚改性聚硅氧烷	聚醚改性硅酮
有效份	100%	100%
比重	0.92g/ml	0.98g/ml
閃點	28°C	32°C
溶劑	None	None

### 特性與優點

低分子量的聚醚改性聚硅氧烷提供了極強的潤濕力和擴散性，并具有低表面張力的性能。

- 極佳的潤濕性，對多種底材有效，可有效防止針孔、凹穴等問題，特別是底材受污染而引起的縮孔現象；
- 與多種體系相容；
- 幫助解決浮色、發花等問題；
- 能吸附和分散溶劑型體系中混入的少量水份；
- 該產品副作用低，對重塗性與返工影響小；
- 可應用於塗裝現場的表面缺陷處理；
- 在溶劑型和無溶劑型環氧地坪塗料中作為流平劑，可改善流平，解決針孔、凹穴，防止浮色、發花現象；
- PH-318的耐熱性更優異。

### 添加方式

0.05~0.5%對全量

### 適用範圍

行業：塗料、油墨、皮革塗飾劑、合成革、塗層、紡織染整及樹脂合成  
樹脂：丙烯酸、醇酸、環氧、聚酯、聚氨酯、環氧樹脂、聚酰胺、氨基、硝基、乙烯基、酚醛、光固化

### 注意事項

——

### 儲存

儲存條件為0~40°C，置於陰涼通風處，容器保持緊密，遠離熱及火源。

### 安全

參照MSDS

### 包裝

PH-316 25kg/桶 PH-318 25kg/桶、200kg/桶