

安鋒實業股份有限公司

台中市工業區 24 路 29 號 TEL：886-4-23501155（代表） FAX：886-4-23507373

E-mail：anvictor@ms45.hinet.net 網站：www.twanfong.com

底材濕潤、平坦、防穴口劑 ADD-3585

規格：

組成	：改性聚矽氧烷的溶液
外觀	：透明到微白濁液體
有效成份	：52%
比重(20°C)	：約 0.94g/cm ³
反射指數	：約 1.461

特性：

ADD-3585 是水溶性系統用表面控制劑，它有效的減少表面張力，導致極佳的底材濕潤性、平坦性(levelling)和防穴口性質，它適用於塗料和印刷油墨。

應用：

塗料方面：

ADD-3585 是一種無溶劑的有機改性的聚氧烷，在塗料有下列效益：

1. 極佳防穴口性能和平坦性。
2. 較佳的底材濕潤性。
3. 在多層(重塗)應用時沒有層間塗佈(inter-coat)附著力問題。
4. 很少或不會氣泡穩定。

ADD-3585 建議用於 pH 值 4.0~10.0 的所有的水性塗料。它不會增進表面滑爽，假如在系統中要求較高的表面滑爽，建議加入 ADD-3230。

建議用量為總配方量 0.2~2.0% 能在加工前或加工後加入。需注意要均勻分散。

印刷油墨：

1. ADD-3585 是一種無溶劑的表面控制劑，大大地減少水性印刷油墨的表面張力。它增加底材的濕潤性和平坦性，但不會增加表面滑爽。
2. ADD-3585 和能 ADD-3230 並用，來增進滑爽性能。
3. ADD-3585 有小小的或不會泡沫穩定作用，不會影響層間附著力。
4. ADD-3585 特別適用於無溶劑、水溶性印刷油墨。
5. ADD-3585 能在加工前或加工後加入，需注意有均勻的分散(佈)。

建議用量為總配方量 0.2~2.0%。

PS：ADD-3585 的母液是 ADD-3580

包裝：

25kg、190kg

儲存：

存放於緊密的容器中，且溫度在於 5~25°C 之間，至少可以存放 12 個月。

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。

大陸手機：1350-9624401(技術)，1382-5211745(業務)

第 1 頁，共 1 頁 (第一版 2017.03)