

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

平滑平坦耐磨劑 S450

主要成份：

聚醚改性的二甲基矽酮共聚合物

規格：

外觀	：透明無色液體
有效成份	：100%
色相 (Gardner)	：≤ 2
密度(25°C)	：1.01~1.04 g/cm ³
反射指數(25°C)	：1.433~1.440
黏度(25°C)	：200~500cps

特性：

S450 是一種高度有效的表面控制添加劑，即使在低的使用量下也能明顯改進流平、增加滑度及耐磨性。

S450 有很好的相容性，很適合用於透明金油，同時對於層間附着力 (inter-coat adhesion) 沒有影響，烤漆過火(over bake)時附着力也很少影響。特別適用於二液型塗料及烤漆。

S450 有特別的再塗性，建議應用於需要再塗的塗料，同時與樹脂相容性很好，適用於透明金油。

效果：

S450 溶於醇類、酮類、酯類、芳香族溶劑及 UV 反應稀釋劑中，因此適用於溶劑型及 UV 硬化塗料系統，尤其下列塗料更佳：

1. 木器塗料如：NC、酸硬化、PU 皆適用，手感佳
2. 汽車修補漆
3. 工業塗料
4. 印刷油墨

添加量：

塗料全重量的 0.03~0.3%，請先稀釋再添加。

包裝：

25kg、180kg。

儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

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。