

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

超高分子量爽滑耐磨防貼黏滑劑 S-15044

規格：

外觀	：白色粘稠液体
有效成份	：80 %
黏度(25 °C)	：750,000 cps
色度 (Gardner)	：1
比重 (25 °C)	：0.98
稀釋劑	：水

特性：

1. S-15044 是一種 80%有效份的非常高分子量的聚矽氧烷聚合物，它對水性和油性塗料、油墨系統是一種非常有效添加劑，提供極佳滑度、耐刮傷性、光澤、防貼黏(合)、離型效果及降低摩擦系數。
2. S-15044 尤其用於合成革面塗有特別效果。
3. 建議用 Dipropylene Glycol Methyl Ether 當稀釋劑，使用上較穩定。S-15044：DPM = 50：50，以轉速 1000rpm 分散 5 分鐘後可分散均勻。

添加量：

防貼黏：

油墨：水性凸版油墨，0.1-0.2%
水性凹版油墨，0.1-0.2%

降低摩擦系數：

油墨：水性凸版油墨，0.05-0.1%
水性凹版油墨，0.1-0.2%
水性平版油墨，0.1-0.2%
油性凸版油墨，0.5-1.5%
塗料：水性罩光清漆，0.5-1.0%
油漆：水性漆，0.5-1.0%
油性漆，0.5% 以上

提高耐磨損性能：

油墨：水性凸版油墨，0.1-0.2%，或低至 0.05-0.1%，或高至 0.5-1.5%
水性凹版油墨，0.05-0.5%，或高至 0.5-1.0%
水性平版油墨，0.1-0.2%
油性凸版油墨，0.5-1.5%
油性凹版油墨，0.05-0.1%
塗料：水性罩光清漆，0.1-0.2%，或高至 0.5-1.0%
水性工業塗料，0.05-0.1%

所有的使用量都是完整配方的重量百分比。S-15044 可與適當的水及溶劑稀釋後添加於塗料中。

包裝：20、200 公斤/桶。

儲存：

存放於 5~35°C 室內，陰涼乾燥處，避免陽光照射，遠離火源。

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)