

# 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

## 水分散型不變黃 PU 硬化劑 RHODOCOAT™ WAT-5

### 說明：

RHODOCOAT X WAT-5 是脂肪族聚異氰酸酯，以 80% 稀釋在丙二醇二醋酸酯 (PGDC)。不含任何乙氧烷基酚(APEO)。

### 規格：

外觀	: 澄清透明液體
固成份	: 79 ± 2%
色相	: ≤ 100HAZEN(HAZEN=APHA)
黏度(25°C)	: 約 100~300 mPa.s
NCO 含量	: 15.8~18.6%
比重	: 約 1.128
游離 HDI 單體	: <0.5%
當量重	: 約 244g
閃火點(密閉式)	: 94°C

### 應用：

RHODOCOAT X WAT-5 通常用作水性接著劑、皮革、底(面)漆配方的架橋劑，改善耐化學性、耐熱性和耐磨性、密著等特性。通常 RHODOCOAT X WAT-5(原液或稀釋過)直接加入配方，若有需要可依溶解性說明中選用溶劑。

### 溶解性：

溶解於酯類、酮類、醚酯類和芳香族碳氫化合物，會和含有氫氧基(OH)，如醇類、醚醇類和水反應，建議用 PU 級溶劑來稀釋(水含量在 300ppm 以下)。

### 建議使用：

用在水性接著劑架橋。二液型水性 PU 皮革塗飾、汽車、室內裝潢、傢俱、人造革等面漆。

### 包裝：

225kg 鐵桶。

### 儲存：

WAT-5 對濕氣敏感，應保存在原裝桶內或充填氮氣(N<sub>2</sub>)，儲存於 40°C 以下室內陰涼場所，避免陽光照射。

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。