

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

高硬度、高光澤飽和聚酯樹脂 REXIN DP 315

規格：

| | |
|-------------|---------------------------|
| 外觀 | ： 透明澄清 |
| 色相(Gardner) | ： 最大 3 |
| 固體份 | ： 75.0 ± 2.0% |
| 黏度(23°C) | ： 17000~25000 cps |
| 比重(20°C) | ： 1.022 g/cm ³ |
| OH 價(100%) | ： 110~140 |
| OH 含量(100%) | ： 3.79 ± 0.5% |
| 溶劑 | ： 二甲苯 |

特性：

REXIN DP 315 是一種飽和聚酯樹脂，它具有高硬度、高光澤、高豐滿度、快乾，同時良好的耐刮傷性、高填充性以及耐壓板。適用於要求快乾的高光澤清漆或色漆。

高光澤黑色面漆參考配方：

| | |
|-------------------|---------|
| A 劑： | |
| 飽和聚酯 REXIN DP 315 | ： 56.0 |
| FW-200 特黑色漿 | ： 20.0 |
| 平坦劑(L-274) | ： 0.8 |
| 丁酯(BAC) | ： 5.0 |
| MPA | ： 6.0 |
| 二甲苯 | ： 11.5 |
| 平滑劑 | ： 0.2 |
| 消泡劑 | ： 0.5 |
| Total | ： 100.0 |

| | |
|-----------|---------|
| B 劑： | |
| 硬化劑 AD-75 | ： 33.0 |
| 硬化劑 60T | ： 30.0 |
| 丁酯(BAC) | ： 25.0 |
| 二甲苯 | ： 12.0 |
| Total | ： 100.0 |
| 稀釋劑： | |
| MPA | ： 20.0 |
| 二甲苯 | ： 60.0 |
| 丁酯(BAC) | ： 20.0 |
| Total | ： 100.0 |

塗膜性質：

| | | | | | |
|-------------|---------|----------|-------|------------------|---------|
| 固成份： | 混合比： | 架橋率：140% | | | |
| A 劑 | ： 58.7% | A 劑 | ： 1 | 黏度：福特 4 號杯(20°C) | |
| A 劑+B 劑 | ： 50.7% | B 劑 | ： 1 | A 劑 | ： 144 秒 |
| A 劑+B 劑+稀釋劑 | ： 40.6% | 稀釋劑 | ： 0.5 | A 劑+B 劑 | ： 24 秒 |
| | | | | A 劑+B 劑+稀釋劑 | ： 11 秒 |

塗膜性質：

| | | | |
|-------|--------|---------|---------|
| 指觸時間 | ： 11 分 | 平坦性 | ： 良好 |
| 指壓時間 | ： 4 小時 | 硬度 | ： HB |
| 可使用時間 | ： 8 小時 | 光澤(60°) | ： 94.5% |
| 外觀 | ： 良好 | | |

儲存：

存放於 5~30°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。