

水性木器二液型啞光面漆

TWO COMPONENT WATER-BASED WOOD MATT TOPCOAT



產品號碼： YWT-500

型別： 由水性特殊合成樹脂與硬化劑及消光劑等所配製而成之啞光面漆。

用途： 傢俱、衣櫥、陳列櫥、壁板、手工藝品、運動器具等木製品之啞光面漆。

特性： 1.漆膜堅韌，光滑美觀。

2.附著性與耐磨性非常良好。

3.耐油、耐溶劑、耐熱水及耐污染性特優。

4.外觀清澈、流平佳、有韌性、不回黏、耐刮性佳與手感柔和。

規格資訊： 顏色： 主劑：乳白色液體 硬化劑：透明液體

光澤度： 10 ±5%

總不揮發物： 主劑 25~27% 面漆系統 37~40% (混合後)

建議膜厚： 濕膜 80 μ (Micron) 乾膜 30 μ (Micron)

理論塗佈量： 47.3 m²/Gal 12.5 m²/L 11.8 m²/Kg

適用塗料： 底漆： YWP-105、YWP-106C、YWP-107

比重： 主劑 1.0~1.1Kg/L 硬化劑 1.1~1.2 Kg/L

粘度： 主劑 5~40 cps (LV2, RPM30, 25°C)

硬化劑 480~1000 cps (LV3, RPM60, 25°C)

其他資訊： 塗膜狀態：平滑消光

混合調薄： 調薄劑： 清水

調薄劑用量： 0~5%

混合比： 主劑 (B)：硬化劑 (H) = 4：1。

可使用時間： 4~5 小時內 (混合後 25°C)

塗裝方法： 噴塗 (建議原液塗裝)、刷塗

乾燥時間： 指觸 2 小時 硬乾時間 6 小時 (25°C/相對濕度 50%)

塗裝間隔： 可重塗時間：2~4 小時 (隔日重塗時，請砂磨後再重塗)

貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，18 個月

注意事項： 1.使用前請攪拌均勻。

2.主劑與硬化劑必須按規定比例均勻混合。

3.有可用時間限制，主劑與硬化劑混合後，必須在可用時間內用完。

4.硬化劑容易與空氣中濕氣反應發生膠化，必須將桶蓋蓋緊，防止與空氣中水分接觸。

5.主劑與硬化劑混合後黏度會隨時間增加而增加，此時可以清水來調整黏度。

6.被塗物表面之灰塵、木屑或油脂等附著物，必須清除乾淨，如表面粗糙時，底塗部分應先用 #180~240 砂紙研磨，面塗部分應先用 #240~400 以上砂紙研磨，再用壓縮空氣吹除乾淨，漆料先行過濾後以利噴塗。

7.塗裝器具用完後，應立即洗淨以免發生硬化膠固。

8.本項塗料請底、面系統搭配使用。

9.油漆實際塗佈量會依被塗物的形狀大小、工作環境而改變。

PDM28XXX2809X1 V1.0 2024-05-01