

# No.517 Technical Data Sheet

## 產品類型:

- 環保的，以 Decovery®黏著劑為基底且可用水稀釋的不透明木漆
- 有白色款的 517-90，還有將近 800 多個顏色，同時適用於室內或室外
- 中等亮度，無溶劑，無添加木材防腐劑
- 對永續生態來說最好的材料選擇

## 適用範圍:

- 作為一個木材上的不透明飾面，適合做在木材與鐵的部分上，室內外皆可使用
- 至少塗刷約兩道(大約 0.03~0.09L /m<sup>2</sup>) 才能達到所需的塗層厚度和飽和的顏色效果

## 通過 DIN EN71-3、DIN53160、EN13300

**成分:** 水，Decovery®，礦物顏料，矽酸，纖維素，菜籽油和蓖麻油製成的表面活性劑，矽酸鹽，液態氨，苯基異噻唑啉酮，巰氧吡啶鈉

**色彩:** 顏色效果取決於木材類型(木紋)、底材條件，所以建議使用在大範圍之前先做測試。混和相同的顏色時，是有可能因為不同的機器造成些微的色差的

**施作方式:** 刷塗、滾塗 也可噴塗

**乾燥時間:** 23°C / 相對濕度 50%

**指觸乾燥:** 大約 2 小時，6 小時後可重塗，最終乾燥時間 24 小時

**密度** 1.02-1.30g/cm<sup>2</sup> 依不同顏色而有不同

**稀釋劑:** 產品開封即可使用，可用至多 5%水稀釋

**消耗率:** 0.06-0.09L/m<sup>2</sup> 一道，對應為大約 70-90 μm濕塗層

**保存條件:** 在 18°C 且未開的瓶罐裡: 24 個月

**基本處理:** 取決於底材不同 使用 no.517，用 5%水稀釋或用 no.117 來打底

**中間處理:** 把受損的地方弄平整用合適的填料填補。塗佈 no.517 一道

**最終處理:** 增加至少再一道的 no.517，依據底材和表面品質的不同，建議在每道塗層之間都用 220 砂磨，小心不要損傷邊緣，並且徹底清除所有灰塵

## 注意事項:

- 施工溫度最低溫 10°C /最高 30°C，相對濕度最高 85%，最合適的溫度是 20-23°C，相對空氣濕度 50-65%
- 木頭濕度含量，硬木最多 12%，軟木最多 15%