

## ワシンエコMフロア (WT)

本品は、低温環境でも塗装効率があがるように開発された一液湿気硬化型ウレタン樹脂塗料です。また、トルエン、キシレン、ホルムアルデヒドは一切使用していない環境対応型塗料です。

## 特長

- 1) 環境対応型でトルエン、キシレン、ホルムアルデヒドは一切使用しておりません。
- 2) 国土交通省の定める、シックハウス対策の改正建築基準法に適合したホルムアルデヒド放散規制対象外【F】登録商品です。
- 3) 一液型で速乾だから仕事も早い。
- 4) キズにも強い優れた塗膜で長期にわたり床材を保護します。

## ワシンエコMフロア (WT) 床塗装仕様例

工程	使用塗料	配合比	塗布量 (g/m <sup>2</sup> )	乾燥時間 20 (時間)	
1.	素地調整	フローサnder及びホリッシャーによる、均一で平滑な木肌を得るための研磨作業と掃除機による除塵			
2.	下塗り塗装	ワシンエコMフロア (WT) ポリウレックス エコ 9350 シンナー	100 10~20	80~100 3~5時間	
3.	研磨及び除塵	木のケバ立ちを取り除くためのホリッシャーによる、入念な研磨作業。研磨粉は掃除機で完全に除去する。			
4.	中塗り塗装	ワシンエコMフロア (WT) ポリウレックス エコ 9350 シンナー	100 10~20	80~100 3~5時間	
5.	研磨及び除塵	ホリッシャーによる、入念な研磨作業。研磨粉は掃除機で完全に除去する。			
6.	上塗り塗装	ワシンエコMフロア (WT) ポリウレックス エコ 9350 シンナー	100 10~20	80~100 一夜放置	
7.	養生				
				5~7日	

## 塗装上の注意事項

1. シンナーは専用シンナーをご使用下さい。専用シンナー以外のシンナーでは固まったり、光沢減少、発泡などの影響がありますので使用しないで下さい。
2. 研磨は十分に行い、研磨粉は完全に除去して下さい。この作業が完全でないと、最終仕上げで期待通りの成果が得られません。
3. 下塗りは、シンナー希釈を多くし、木材に十分浸み込ませて、上塗りで肉を付けるように施工して下さい。この方法ですと、研磨も易く、作業効率もアップします。
4. 作業中は換気をよくして下さい。

体育館木質床塗装仕様例

## 使用上の注意

1. ワシンエコMフロアは空気中の湿気との反応で硬化します。温度、湿度の条件により、使用可能時間は制限を受けます。(ゲル化する可能性あり)一度開封した塗料は使い切ってください。
2. 必ず専用のシンナーをお使いください。
3. 作業中は換気を充分行ってください。
4. 一回に極端な厚塗りは、発泡、ブラッシングの原因となりますのでやめてください。
5. 気温30 前後又はそれ以上の条件では、重ね塗り間隔を約4時間以上とらないでください。(万一、4時間以上経過した場合は、必ず研磨をしてから塗り重ねてください)。
6. 黄変するので、油性1液ウレタンと塗り重ねないでください。
7. 目や口、粘膜などに塗料が付着しないようにしてください。皮膚に付着したときは、石ケンで洗ってください。残塗料、廃液を下水、河川などに捨てないでください。
8. 塗料は密栓し、子供の手の届かない冷暗所に保管してください。
9. 塗料の洗浄は専用シンナーで十分に洗浄してください。
10. 素地研磨に灯油、軽油の散布は乾燥を遅らせたり、ハジキの原因になります。
11. 塗布量は、目安です。素地の調整・材種により変わることがあります。

## 試験成績表

試験項目	試験結果	試験方法
鉛筆硬度	H	ガラス板 5ミル 20 1週間放置
耐湿熱性		300cc沸騰水入りビーカー 1時間放置
耐アルコール性		60%エタノール スポットテスト 24時間
耐水性		水道水 スポットテスト 24時間
耐酸性		5%酢酸水 スポットテスト 24時間
耐アルカリ性		5%炭酸水 スポットテスト 24時間
耐溶剤性		キシレン スポットテスト 24時間
耐インキ性		スポットテスト 24時間
耐クレヨン性		24時間後 ベンジン拭き取り
耐マジック性		24時間後 ベンジン拭き取り

## 塗料成分表

樹脂固形分	42%
エステル系溶剤	17%
石油系炭化水素	17%
その他の有機溶剤	24%
合計	100%



ワシンエコMフロア (WT)

**和信化学工業株式会社**  
**木工塗料事業部 お客様センター**

〒529-1608

滋賀県蒲生郡日野町大谷 341-7

TEL:0748-53-1966 FAX:0748-53-1941

URL: <http://www.washin-chemical.co.jp/>