

セミグロス ゼロVOC エナメル

● 製品番号及び容量

| | |
|-------|--------|
| 14112 | 4.4Kg |
| 14312 | 22.0Kg |

● ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆

● 特 長

- ◆ 高性能で乾燥が速い内装用ペイントです。
- ◆ 6～7分艶で高いつやの仕上がりが得られます。
- ◆ ホルムアルデヒドを含まないのは当然で、アンモニア、結晶質シリカ、エチレングリコールなどの有害物質は一切含まれていません。
- ◆ 学校、病院、公共施設など、多くの人々が訪れる施設で、誰にも問題が起らない安全な室内の空気品質が必要な場所に、他に例の無い安全な塗料です。
- ◆ 壁、天井面、ウォールボード類、適切に処理されたプラスターボードや金属面など、あらゆる内装面に使用できます。
- ◆ ゼロVOC塗料であり、臭いが低く作業にも負担が少なく、乾燥すればほぼ無臭になり、居住者にも負担が少ない塗料です。
- ◆ 下地からの有害ガスの放散と、シンク効果を低減し室内空気汚染を最小限にします。化学物質過敏症の人々にも安全で安心な仕上げ塗料で多くの実績と、中立第三者認証機関 SCS の小型チャンバーを使用した質量分析試験でも有害化学物質の放散が世界のどの基準に比べても低いことが認証されています。

● 塗 装 条 件

| 塗装方法 | 刷毛 | ローラー | スプレー |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 希釈率(%) | 0～5 | | 0～10 |
| 希釈剤 | 上 水 | | |
| 準塗布量 Kg/m2/回 | 0.07～ 0.08 | 0.09～ 0.12 | 0.20～ 0.35 |

- スプレーはLVLPの想定量です。
- 希釈率、標準塗布量は個々の条件で異なります。

● 乾燥時間／塗装間隔

| | | |
|------|-----------|---------|
| 乾燥時間 | 指触 | 10分～20分 |
| | 指圧 | 20分～30分 |
| 塗装間隔 | 2時間／最長7日間 | |

- 乾燥時間は常温での目安であり、塗装時の温度と湿度により異なります。
- 重ね塗りに長時間置いた場合には、表面の埃や汚れを確実に取り除いてから行います。

● 塗装方法及び注意事項

- ◆ 刷毛、ローラー、スプレーで塗装できます。
- ◆ 最良の仕上げは、新設でも改修でも素地調整を適切に施され、プライマーを1回とセミグロスゼロVOCエナメル2回の塗装が推奨です。
- ◆ 最良の性能を得るためには、必ず、素地に合わせたセーフコートプライマーを使用してください。
- ◆ 調色はメーカー指定のVOCフリー顔料を使用してください。AFMカラー番号、あるいは日本塗料工業会カラー番号で調色いたします。淡彩色しか発色しません。濃色ベースの場合は、超低VOCエナメルのキャビネットトリムエナメルが使用できます。
- ◆ 水で薄め過ぎは、封止効果だけでなく塗料性能を著しく低下させ、仕上げペイントの隠蔽力も極端に低下させます。却って2回以上の塗装回数が必要になり不経済です。薄め過ぎには最大の注意をしてください。
- ◆ ナイロン製の水性塗料用刷毛を使用し獣毛刷毛は使用しないこと。
- ◆ ローラーはナイロン製中短毛を使用してください。
- ◆ スプレーは15/100～17/1000のチップを使用し60メッシュの高圧フィルターを使用してください。
- ◆ 気温が8℃以下、塗料温度が5℃以下になる日や、湿度が85%以上になるような日には塗装を避けてください。
- ◆ 塗装中や塗装後3日間は換気を十分に取って乾燥を促進してください。水性塗料に含まれる水分で塗装空間が飽和水蒸気量になると、水性塗料は乾燥しません。
- ◆ 使用した塗装具は、塗料が乾燥する前に水道水で洗浄し、陰干してください。

エイ・エフ・エム ジャパン株式会社
〒501-6331 岐阜県羽島市堀津町横手3丁目18-2
info@afm-j.com http://www.afm-j.com