

サビロンムエン

■ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

環境配慮適合性表示((社)日本塗料工業会の分類による)

B1:弱溶剤塗料

B3:鉛・クロムフリー塗料

B4:ホルムアルデヒド放散量低減塗料

1. 塗料系

アルキド樹脂系下塗り／一液形／常乾

2. 特徴

- 1) 高い防錆性を有しています。
- 2) 上塗りの吸い込みが少ないので、上塗り本来の仕上がり外観が得られます。
- 3) シックハウス症候群の原因物質の1つであるホルムアルデヒドの放散量が少ない塗料です。

3. 用途

橋梁、各種プラント、一般構造物(居室内使用可)

4. 塗料性状

色	赤さび、グレー、ホワイト
密度 (g/cm ³)	1.51(グレー)
引火点 (°C)	41
劇物表示	該当せず
労働安全衛生法に基づく表示	エチルベンゼン
有機溶剤予防規則	第3種有機溶剤
消防法区分	指定可燃物
荷姿	4kg、20 kg

* 上記の塗料性状の数値は標準を示すものであり、色やロット等により若干の変動があります。

5. 乾燥時間

温度		5°C	20°C	30°C
乾燥時間	指触	2時間	1時間	30分
	半硬化	16時間	5時間	4時間
塗装間隔	最短	30時間	24時間	16時間
	最長	90日	90日	90日

6. 塗装条件

塗装方法	ハケ・ローラー	エアスプレー	エアレススプレー
気象	温度5℃以上 湿度85%以下		
素地調整	ディスクサンダー、ワイヤーブラシ、スクレーパーなどでさび、黒皮をできるだけ除去し、油脂、グリースなどはペイントシンナーで清掃する。		
希釈シンナー	ペイントシンナー		
希釈率	0～10 %	5～20 %	5～15 %
標準使用量	110 g/㎡	160 g/㎡	
標準膜厚	(Wet) 60 μm (Dry) 35 μm		
標準塗装回数	2 回		

*1 標準使用量は、一般的な塗装ロスを考慮して、次のように計算しています。経験値がある場合は修正して下さい。

ハケ・ローラー塗装：理論塗布量(計算値) × 1.2

スプレー塗装：理論塗布量(計算値) × 1.7

*2 標準Wet膜厚は、希釈シンナーを含んでいません。

7. 適用上塗り

サンホークマリン各種
カナエシルバー
ネオカナエスーパー

8. 使用上の注意

- 1) 保管する場合は皮張り防止のため、空気に接触しないように密封して保管し早めに使用して下さい。
- 2) 自然発火や引火の危険性があるので、塗料の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は、すぐに焼却するか、廃棄するまで必ず水に浸けておいて下さい。
- 3) 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
- 4) その他、容器に記載の注意事項を守って下さい。
- 5) 詳細な安全情報についてはSDSをご参照ください。
- 6) 製品の改良により内容を変更する場合があります。

