

速乾マリンデッキ

環境配慮適合性表示((社)日本塗料工業会の分類による)

B3:鉛・クロムフリー塗料

1. 塗料系

塩化ゴム樹脂系上塗り塗料／一液形／常乾

2. 特徴

- 作業性に優れています。(ハケ、ローラー、エアレス)
- 強靱な塗膜を形成し、下塗り塗料の組み合わせにより優れた耐久性を発揮します。
- 耐海水性、耐水性、耐薬品性に優れています。
- 密着性良好で、層間密着性にも優れています。

3. 用途

船舶暴露甲板、船舶内甲板
フローティングデッキなど

4. 塗料性状

色	緑、その他	
密度 (g/ml)	1.20±0.03	
引火点 (°C)	27.5°C	
爆発限界 (容量%)	下限	1.0(参考値)
	上限	7(参考値)
劇物表示	該当せず	
労働安全衛生法に 基づく表示	キシレン エチルベンゼン	
有機溶剤予防規則	第2種有機溶剤	
消防法区分	第2石油類	
荷姿	16 kg、4kg	

* 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	40分	30分	20分
	半硬化	6時間	3時間	2時間
塗装間隔	最短	10時間	8時間	6時間
	最長	-	-	-

6. 塗装条件

塗装方法	ハケ・ローラー	エアレススプレー
気象	温度5°C以上	湿度85%以下
素地調整	規定の素地調整まで実施する。ただし、サビ発生箇所及びワレや浮いた旧塗膜は、動力工具や手工具を用いて除去する。(SIS ST 3.0程度)	
希釈シンナー	塩ゴム・アクリルシンナー	
希釈率	0～5%	0～10%
標準塗付量	110 g/m ²	150 g/m ²
標準膜厚	(Wet) 75 μm (Dry) 30 μm	

*1 エアレススプレー条件(参考)

二次圧 10MPa (100kgf/cm²) 以上

チップNO 163-617～719(グラコ)

ガン移動速度 60～80cm/秒

*2 標準使用量は、ロスを考慮し次のように計算しています。

ただし、この倍率は被塗物形状等によって変わりますので、
経験値がある場合は修正して下さい。

ハケ塗り : 理論塗布量 × 1.2

エアレススプレー塗装 : 理論塗布量 × 1.7

*3 標準Wet膜厚は、希釈シンナーを含んでいません。

7. 適用下塗り

KR-A/C各種
カナエポートA/Cタイコート
エコパワー#100、#300等

8. 使用上の注意

- 保管する場合は皮張り防止のため、空気に接触しない様に密封して保管し早めに使って下さい。
- 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、廃棄するまで必ず水に浸けておいて下さい。
- その他、容器に記載の注意事項を守って下さい。
- 詳細な安全情報についてはMSDSをご参照ください。
- 製品の改良により内容を変更する場合があります。

