

ビニクロンS

系統 非スズ系変性ビニル樹脂系防汚塗料

適合規格 —

用途 鋼船用船底防汚塗料

- 特長
1. 有機スズ化合物を一切含んでいませんので、海を汚す心配がありません。
 2. 溶解性の強いシンナーを含まないので、旧塗膜の塗替えに最適である。
 3. 防汚性に優れている。

塗料性状

1	色相	赤さび
2	荷姿	25kg・5kg
3	引火点 (°C)	23
4	粘度 (KU、23°C)	70~80
5	密度 (g/cm ³ 23°C)	1.63
6	加熱残分 (%)	67.5
7	消防法による危険物区分	第4類 第2石油類
8	有機溶剤区分	第2種有機溶剤
9	ホルムアルデヒド放散等級	—

10	労安法上の有害物表示	酸化銅(I) エチルベンゼン キシレン ロジン 酸化鉄(III) エタノール トルエン リン酸トリクレジル
		劇物表示

乾燥時間

項目		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	4時間	3時間	2時間
標準塗装間隔	最短	6時間	4時間	3時間
	最長	14日	14日	14日
可使時間		7時間	5時間	4時間

塗装方法 下地調整：SIS Sa2.5 程度の表面処理後、適合する下塗塗料を塗装する。塗替えの場合は、十分に水洗いをし発錆部、塗膜欠陥部等をパワーツールで除去し、適合する下塗塗料でタッチアップ又はオールオーバーしてください。

調合：使用する前に十分攪拌してください。
シンナー：ラバーコートシンナーを使用してください。

塗装方法		エアレス塗装	はけ・ローラー塗装
希釈率 (重量比)		0~5%	0~5%
標準塗付量 (g/m ² /回)		310	250
膜厚 (μm)	Dry	50	50
	Wet	125~135	125~135

エアレス条件：2次圧 10MPa (100kg/cm²) 以上 チップNo. 621~727 (グラコ)

適合下塗塗料： タール塩ゴム、タール塩化ビニル、塩化ゴム系船底1号塗料

適合上塗塗料： ビニクロンS

- 注意事項
1. 気温5°C以下、湿度が非常に高いとき、降雨、降雪時または、その恐れのある場合には、塗装を避けてください。
 2. 塗替えの際は清水で水洗い後、十分乾燥してから塗装してください。
 3. 金属面に直接塗装すると腐食を促進しますので、必ずA/C塗膜上に塗装してください。特に軽金属への塗装は避けてください。
 4. 異種塗料の上では、十分に効果を発揮しないことや、密着不良になることがあります。
 5. 塗装の際は、換気を十分に行い、火気のある場所での塗装は避けてください。
 6. 詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート (MSDS) をご参照ください。