

満帆

独自の技術によって開発された銅アクリレートコポリマー（世界主要国で特許登録済）を基本樹脂とし、亜酸化銅を主防汚剤として用いた加水分解型セルフポリッシング錫フリー船底防汚塗料です。防汚性を長期にわたり安定的に発揮し、船体の平滑性を保持します。

用途	FRP船, 木船用船底防汚塗料						
タイプ	亜酸化銅 / 特殊アクリルコポリマー (錫フリー / 自己研磨型 / 加水分解)						
色	レッド, ブルー						
光沢	半艶						
荷姿	20 kg, 4 kg, 2 kg						
ボリュームソリッド	39 ± 2% (ISO3233:1998)						
標準ドライ膜厚	40 ~ 50 μm						
ウェット膜厚	102 ~ 127 μm						
理論塗付量	0.177 kg/m ² 0.128 L/m ² (50 μm)						
標準塗付量	3.7 m ² /kg 74 m ² /20kg 14.8 m ² /4kg 7.4 m ² /2kg (50 μm)						
乾燥時間	指 触	1 時間	(5°C)	40 分	(20°C)	30 分	(30°C)
	硬 化	3 時間	(5°C)	1 時間	(20°C)	40 分	(30°C)
塗り重ね可能時間 (同一塗料)	最 短	6 時間	(5°C)	4 時間	(20°C)	3 時間	(30°C)
	最 長	—	(5°C)	—	(20°C)	—	(30°C)
没水までの乾燥時間 (100 μm)	最 短	12 時間	(5°C)	6 時間	(20°C)	5 時間	(30°C)
	シンナー	うなぎシンナー (希釈率 0 ~ 5%, 重量)					
塗装方法	エアレススプレー	チップサイズ		(チップNo. グラコ 619, 621)			
				(チップNo. 旭サナック 18C13, 20C13)			
		2次圧	150 kg/cm ² 以上				
	刷毛 / ローラー						
危険物表示 / 有機溶剤区分	第2石油類合成樹脂エナメル塗料 / 第2種等						
引火点	24 °C						

<注意事項>

- 1) 他の塗料及び薬剤等を混合された場合、当社は錫フリー宣言書を発行しかねます。