

## ハイソル 100

亜鉛アクリル系銅フリー加水分解型セルフポリシング錫フリータイプです。シオミドロ・藻類高汚損航路に耐える強力な船底防汚塗料です。長距離フェリー等の内航高稼働船用に設計されています。

用途	内航高稼働船用船底防汚塗料（中・高速船用）						
タイプ	亜鉛アクリル樹脂 （錫フリー／銅フリー／自己研磨型／加水分解／ハイソリッド）						
色	ブラウンF						
光沢	半艶						
荷姿	20kg						
ポリウムソリッド	48 ± 2% (ISO3233:1998)						
標準ドライ膜厚	80 ~ 150 μm						
ウエット膜厚	167 ~ 313 μm						
理論塗付量	0.296 kg/m <sup>2</sup> 0.208 L/m <sup>2</sup> (100 μm)						
標準塗付量	2.2 m <sup>2</sup> /kg    44 m <sup>2</sup> /20kg (100 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	最 短	6 時間	(5°C)	4 時間	(20°C)	3 時間	(30°C)
(同一塗料)	最 長	—	(5°C)	—	(20°C)	—	(30°C)
没水までの乾燥時間	最 短	18 時間	(5°C)	12 時間	(20°C)	10 時間	(30°C)
(100 μm)							
シンナー	エコフレックスシンナー（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 727, 733, 833) (チップNo. 旭サナック 40C15, 60C15, 60C17) 2次圧    150 kg/cm <sup>2</sup> 以上						
	刷毛 / ローラー    小面積のT/Uのみ						
下塗塗料	NOA 10 M, NOA A/C II, ユニプライムA/C						
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) 塗装前、後に塗装機器・ホース・スプレーガンをエコフレックスシンナーで洗浄してください。
- 2) 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。