

Marine Paint Manual

リファレンスNo. 14 - 03

作成 2019年1月

NOA A/C II

2液型のタイコート機能をもつエポキシA/Cです。NOA 10 Fとの組み合わせにより、各種防汚塗料と優れた付着性を有します。また各種上塗塗料(アクリル、エポキシ、ウレタン等)と優れた付着性を有し、非没水部ではインターバルフリーで塗装可能です。

A/Fのポリシング等に影響を与えないように設計されており、外板用のすべての塗料システムに用いる事ができます。

用途	外板(水線, 外舷含む), デッキ, 上構等の防食塗料		
タイプ	エポキシ(2液型)		
色	グレー		
光沢	艶なし		
ボリュウムソリッド	63 ± 2% (ISO3233:1998)		
標準ドライ膜厚	50 ~ 125 μm		
ウエット膜厚	79 ~ 198 μm		
理論塗付量	0.149 kg/m ² 0.119 L/m ² (75 μm)		
乾燥時間	指 触	2 時間 (5°C)*	1 時間 (20°C) 1 時間 (30°C)
	硬 化	30 時間 (5°C)*	16 時間 (20°C) 10 時間 (30°C)
	完全硬化	14 日 (5°C)*	7 日 (20°C) 5 日 (30°C)
*低温用にはNOA A/C II LTがあります。			
塗り重ね可能時間 (同一塗料)	最 短	32 時間 (5°C)	16 時間 (20°C) 12 時間 (30°C)
	最 長	— (5°C)	— (20°C) — (30°C)
シンナー	ニッペエポキシシンナー(希釈率 0 ~ 10%, 重量)		
塗装方法	エアレススプレー	チップサイズ	0.53 ~ 0.59 mm (チップNo. グラコ 621, 723)
		ファンアングル	55 ~ 69°
		(T/U用)	30°
		2次圧	150 ~ 200 kg/cm ²
	刷毛 / ローラー	小面積のT/Uのみ	
混合比率(重量)	塗料液 86 / 硬化剤 14		
可使時間	6時間 (5°C) 4時間 (20°C) 3時間 (30°C)		
荷姿	20 kg (塗料液 17.2 kg, 硬化剤 2.8 kg)		
	荷姿は国によって異なる場合があります。		
ワールドワイドブランド	NOA A/C II		
引火点	塗料液 14°C, 硬化剤 29°C (ISO3679:2015)		
表面処理	塗装面の汚れは充分に取り除いてください。 高圧清水洗浄又は通常の清水洗浄を行い、油分、塩分、その他の異物は全て取り除いてください。		
安全	本商品を取り扱う場合は、必ず皮膚への付着、目への接触を避けるように、手袋、保護メガネ、マスク、保護クリーム等を使用してください。 塗装中及び乾燥中には充分な換気を実施し、必要に応じてガス濃度検知を実施してください。 商品を使用する前にはSDSの内容を確認の上、ご使用ください。		

Marine Paint Manual

NOA A/C II

作 成 2019年1月

<注意事項>

- 1) 事前の連絡なしに内容を変更することがあります。
- 2) 上塗をする場合、著しいチョーキング層、塩分等の付着物は必ず清水洗い等で除去してください。
- 3) 塗料は、塗料倉庫に保管ください。