

Marine Paint Manual

リファレンスNo. 08 - 04

作成 2015年7月

ニッペ エポキシ フィニッシュ

2液型ピュアエポキシ樹脂塗料で、特に船舶の外板・デッキ・上構部等の上塗塗料です。

用途	水線、外舷、デッキ、上構等の上塗塗料						
タイプ	ピュアエポキシ（2液型）						
色	白, 黒, その他各色						
光沢	艶あり						
ボリュームソリッド	63 ± 2% (ISO3233:1998)						
標準ドライ膜厚	35 ~ 50 μm						
ウエット膜厚	56 ~ 79 μm						
理論塗付量	0.081 kg/m ² 0.063 L/m ² (40 μm)						
乾燥時間	指 触	2 時間	(5°C)	1 時間	(20°C)	40 分	(30°C)
	硬 化	30 時間	(5°C)	15 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)
塗り重ね可能時間 (同一塗料)	最 短	32 時間	(5°C)	16 時間	(20°C)	10 時間	(30°C)
	最 長	6 ヶ月	(5°C)	4 ヶ月	(20°C)	4 ヶ月	(30°C)
シンナー	ニッペエポキシシンナー（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	0.48 mm (チップNo. グラコ 619)				
		ファンアングル	55 ~ 62°				
		2次圧	100 ~ 150 kg/cm ²				
	刷毛, ローラー	小面積のT/Uのみ					
混合比率(容量)	塗料液 75 / 硬化剤 25						
可使時間	16時間 (5°C) 8時間 (20°C) 5時間 (30°C)						
荷姿	16L (塗料液 12L, 硬化剤 4L)						
	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	NIPPON E-MARINE FINISH						
引火点	塗料液 6°C 硬化剤 6°C						
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十分な換気を実施し、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

ニッペ エポキシ フィニッシュ
作成 2015年7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) 気温が5℃以下の場合、硬化乾燥が遅れますので注意してください。
- 3) 1年以上経過した塗膜上には、高圧水洗にて洗浄後塗装できます。
- 4) 新造船用にはニッペ エポキシ フィニッシュ M(インターバルフリー型)を使用してください。
- 5) デッキ滑り止め用には、ノンスリップ用砂を利用してください。
- 6) 塗料は、塗料倉庫に保管ください。