

Marine Paint Manual

リファレンスNo. 17 - 11

作成 2019年8月

ネオガード タフネス

バルクキャリアーのハッチコーミング、カーゴホールドに適した厚膜型ハイソリッドエポキシ樹脂塗料です。耐衝撃性、耐摩耗性、耐薬品性、耐水性・耐海水性に優れ、カーゴホールドの長期防食を可能にします。

用途	カーゴホールド（ウェット, ドライ）						
タイプ	エポキシ（厚膜型 / ハイソリッド型 / 高硬度型 / 2液型）						
色	グレー, 赤錆						
光沢	艶消し						
ポリウレタンソリッド	80 ± 2% (ISO3233:1998)						
標準ドライ膜厚	100 ~ 250 μm						
ウェット膜厚	125 ~ 313 μm						
理論塗付量	0.285 kg/m ² 0.188 L/m ² (150 μm)						
乾燥時間	指 触	2 時間	(5°C)	1 時間	(20°C)	40 分	(30°C)
	硬 化	20 時間	(5°C)	7 時間	(20°C)	5 時間	(30°C)
	完全硬化	10 日	(5°C)	6 日	(20°C)	5 日	(30°C)
塗り重ね可能時間 (同一塗料)	最 短	20 時間	(5°C)	7 時間	(20°C)	5 時間	(30°C)
	最 長	14 日	(5°C)	7 日	(20°C)	5 日	(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	0.48 ~ 0.59 mm (チップNo. グラコ 619, 621, 623)				
		ファンアングル	55° ~ 62° (TU用) 30°C				
		2次圧	150 ~ 200 kg/cm ² 以上				
		刷毛 / ローラー	小面積のT/Uのみ				
混合比率(重量)	塗料液 82 / 硬化剤 18						
可使時間	5時間 (5°C) 3時間 (20°C) 1.5時間 (30°C)						
荷姿	20 kg (塗料液 16.4 kg, 硬化剤 3.6 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	NEOGUARD TOUGHNESS						
引火点	塗料液 30°C, 硬化剤 30°C						
表面処理	<p>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。 ISO-Sa 2¹/₂ (ブラスト処理) またはISO-St 3 (パワーツール処理)を実施してください。 ウォータージェットングについては弊社へ相談ください。</p>						

Marine Paint Manual

ネオガード タフネス
作成 2019年8月

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。

<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) 塗料は、塗料倉庫に保管ください。