



# 高硬度&ハイソリッド

カーゴホールド用 耐摩耗性重防食塗料

# エバマックス 2000 エバマックス 2000F

Grain Contamination Testing 合格品

FDA 適合品

ハイソリッド

タールフリー

鉛・クロムフリー



エバマックス2000、エバマックス 2000F は、エポキシ樹脂と特殊ポリアミド樹脂を組合せ、硬度の高い顔料を配合した重防食塗料です。積荷による摩耗・衝撃からカーゴホールドを護り、高い防食性を発揮します。また、VOC放出量を抑えたハイソリッドタイプですので、地球環境にも配慮した製品です。

### ■ 耐摩耗性・耐衝撃性が優秀です

鉛筆硬度4Hという高硬度塗膜が、カーゴホールドを積荷による摩耗や衝撃から護ります。



5年実績(積荷: 鉄鋼石、石炭)

### ■ 人と環境に配慮しています

塗装作業環境に配慮して、コールトールを含まない淡彩色タイプです。また、ポリウレタンソリッド78%のハイソリッドタイプですので、環境面と安全面に優れています。

### ■ 認証取得品です

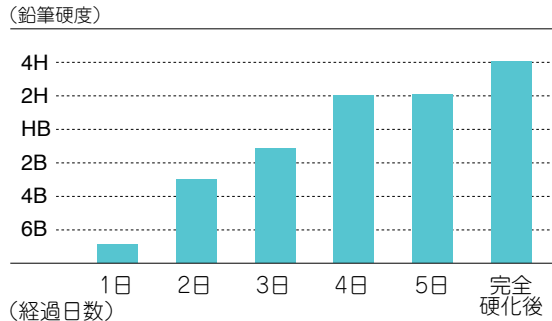
2000 は Grain Cargo Test 合格品、2000F はFDA(ドライカーゴ) 適合品です。

- 「エバマックス 2000」 :Grain Contamination Testing Report No.8230/08
- 「エバマックス 2000F」 :FDA Certificate

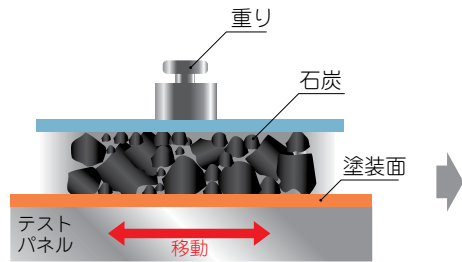
# エバマックス 2000, エバマックス 2000F

エバマックス 2000 QD は冬期用です

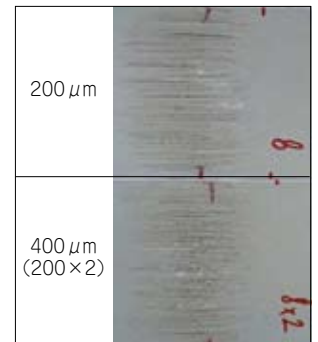
## 優秀な塗膜硬度の立ち上がりと高硬度



## 石炭耐性試験



試験を実施する塗膜の上に石炭を載せ、さらに上から一定の加重をかけた状態で、テストパネルを移動させ、スクラッチ傷の発生を確認します。



## エバマックス 2000, エバマックス 2000F

用途	船舶カーゴホールド用重防食塗料															
塗料性状	混合比率 (質量比)		エバマックス 2000						エバマックス 2000 QD			エバマックス 2000 F				
	色		主剤 : 硬化剤 = 84 : 16						主剤 : 硬化剤 = 88 : 12			主剤 : 硬化剤 = 88 : 12				
	容量NV		赤さび、グレー						赤さび、ライトグレー、グレー			赤さび、ライトグレー、グレー				
	塗付量 (理論値)		78±2%						78±2%			78±2%				
	膜厚		199 ~ 499g/㎡						197 ~ 494g/㎡			197 ~ 494g/㎡				
乾燥性	乾燥時間	ウェット	128 ~ 321 μm						128 ~ 321 μm			128 ~ 321 μm				
		ドライ	100 ~ 250 μm						100 ~ 250 μm			100 ~ 250 μm				
	塗装間隔	指触	10℃	20℃	30℃	5℃	10℃	20℃	5℃	10℃	20℃	30℃	5℃	10℃	20℃	30℃
		硬化	10H	5H	3H	8H	4H	2H	6H	4H	3H	2.5H	6H	4H	3H	2.5H
		最短	22H	14H	10H	24H	17H	7H	24H	17H	7H	4H	24H	17H	7H	4H
	可使時間	最長	15日	10日	7日	15日	10日	7日	10日	10日	10日	10日	10日	10日	10日	10日
		5H	2.5H	1.5H	4H	2.5H	1.5H	2.5H	2H	1.5H	45min.	2.5H	2H	1.5H	45min.	
塗装条件	気象	温度 10℃以上、湿度 85%R.H. 以下 (2000QD、2000F は温度 5℃以上)														
	塗装方法	エアレススプレー、ハケ塗り、ローラー塗り														
	エアレススプレー時	チップNo.419~623 (グラコ)														
		2次 (塗料) 圧 15 ~ 25MPa														
	希釈シンナー	エポキシ用シンナー A														
適合下塗	セラボンド2000、NZプライマー S															



当社製品を安全にお取り扱いいただくために、製品説明書、SDS、製品容器に貼付の警告ラベルなどを良く読んでご使用下さい。