



虹牌油漆

彩虹環氧漆 856FD

環氧粘結漆 (快乾型)

產品號碼	RAINBOXY 856FD
型別	由環氧樹脂 (pure-epoxy) 構成之二液型高固型成份船邊、水線及船底通用防銹底漆。
特性	1. 船舶外板、船邊、水線及船底通用防銹底漆。 2. 可上塗或被塗多種型式塗料，為最佳維修油漆。 3. 漆膜堅硬而柔韌，耐磨損性特優。 4. 防銹性能、附著力、耐海水及多數化學藥品性特優。 5. 低溫環境下乾燥快，尤其適合較低溫度使用。
光澤	平光
顏色	棕色、灰色
揮發性有機物濃度	最大值 337 g/L
黏度	90 KU 以上 (混合)
閃火點	23 °C 以上
重量	1.3 Kg/L 以上 (混合物)
乾燥時間	指觸 2 小時以內 堅結 6 小時以內 完全硬化 7 天 (25°C) (@ 75 μ)
塗膜厚度	濕膜 107 μ ~ 143 μ 乾膜 75 μ ~ 100 μ
固體容積	70±2。
理論塗佈量	140 m ² /20L 35 m ² /5L 7 m ² /L (@ 100 μ)
塗裝間隔	
混合漆	主劑：硬化劑=18.2：1.8 (體積比)
塗裝系統	請參考建議之塗裝系統
可用時間	2 小時 (混合物 25°C)
調薄劑	No.1005 永保新調薄劑 (SP-12)
調薄劑用量	5~15% (重量率)
貯藏安定性	正常情況下，至少一年。
塗裝方法	無氣噴塗、刷塗、滾塗
無氣噴塗作業	噴嘴尺寸 0.019"~0.025" / 二次空氣壓力 5~6 Kg/c m ² / 壓縮比 33：1 或更大
注意事項	1. 主劑與硬化劑，必須按規定比例，均勻調合。各項工具於使用完畢，須立即洗淨。 2. 於貯槽內施工時，須注意予以充分通風。 3. 水線底下，第一道必須使用銀色塗料，以增強其陰極防蝕效果。 4. Rainbokyd 15 不建議塗裝於外板，作為直接浸泡用途。

		醇酸漆 Rainbokyd 15	油性水泥 Rainbolic 25	環氧漆	PU 面漆 Rainbothane 751	防污漆 SP-99 SP-120	橡膠底漆 RA11/12	橡膠面漆 RT33 / CR SP34 / VF51
5 °C	最短	12 小時	12 小時	12 小時	12 小時	12 小時	12 小時	12 小時
	最長	12 天	3 天	45 天	45 天	14 天	6 天	2 天
15 °C	最短	6 小時	6 小時	6 小時	6 小時	6 小時	6 小時	6 小時
	最長	10 天	2 天	40 天	40 天	12 天	4 天	1 天
25 °C	最短	4 小時	4 小時	4 小時	4 小時	4 小時	4 小時	不建議使用
	最長	7 天	1 天	30 天	30 天	10 天	2 天	不建議使用
35 °C	最短	3 小時	3 小時	3 小時	3 小時	3 小時	3 小時	不建議使用
	最長	5 天	20 小時	21 天	21 天	5 天	1 天	不建議使用

PDM3030856F V1.1

最新版次，請參照公司網頁； 如查無資料，請洽業務人員。

永記造漆工業股份有限公司

高雄市小港區沿海三路 26 號 TEL: 07-8713181 (15線)

FAX: 07-8715443 • 8715833

TFG0410