

TBT Free, Linear polishing biocidal antifouling

LUBYON®

제품 설명

Lubyon® 테크놀러지에 기반을 둔 LPP(Linear Polymer) 타입의 경제적인 방오도로 입니다.

심해를 운항하는 신조선 및 수리선용으로 특별히 개발된 제품으로 최장 60개월까지의 서비스 기간을 제공합니다.

제품 특징

LPP 타입으로 성능을 예측할 수 있으며, 마모율과 바이오사이드 방출량이 일정하고 제어 가능함.

양호한 상태의 기존 방오 도료 위에 바로 도장 가능.

고형분 용적비가 높고(60%) 휘발성 유기 화합물(VOC) 함유량이 낮아(362g/l) 신속하게 도장할 수 있으며, 폐기물량이 감소될 뿐만 아니라 도료 소요량을 줄일 수 있음.

서비스 기간을 최장 60개월까지 제공할 수 있어 드라이 도킹 계획을 유연하게 조절할 수 있음.

실제 운항 중 제품 성능



21개월간 중국과 남미 지역을 운항한
52,223 DWT 벌크선



8개월간 동남아시아와 호주 지역을 운항한
28,225 DWT 벌크선



12개월간 영국과 프랑스 지역을 운항한
5,812 로로선

제품 정보

색상	LPA714 - 갈색 LPA717 - 적색 참고 : 상기 코드는 영국의 Felling 과 사우디 아라비아의 Dammam 지역에서 생산, 공급될 경우 LPA724-갈색과 LPA727-적색 으로 대체됨.
표면처리	Intercept 7000은 반드시 추천된 프라이머 시스템 위에 적용해야 함.
고형분 용적비	60% ±2% (ISO 3233:1998)
추천 도막 두께	건도막 두께 125 마이크로 습도막 두께 210 마이크로
최소 침수 시간	25°C 에서 8시간
휘발성 유기 화합물	5°C
도장 방법	에어리스 스프레이, 붓, 롤러

For each of our products the relevant Product Data Sheet, Material Safety Data Sheet and package labelling comprise an integral information system about the product in question. Copies of our Product Data Sheets and Material Safety Data Sheets are available on request or from our website.

Unless otherwise agreed in writing, all products supplied and technical advice or recommendations given are subject to the Conditions of Sale of our supplying company and the provisions of the relevant product data sheet.

To find out more visit: www.international-marine.com