

A high solids epoxy non skid deck coating

제품 설명

Intershield® 6GV는 태양열 흡수가 적고, 고(高)고형분(90%) 내구성이 뛰어난 에폭시 갑판용 미끄럼방지 도료입니다.

Intershield 6GV 내구성이 뛰어나고 경화가 어려우며 MIL-PRF-24667C Type I, II, V 및 composition G 를 충족시키기 위해 개발되었습니다.

Intershield 6GV는 높은 마찰 계수가 요구되는 곳에서 권장되며 유지 보수 비용이 절감되고 승조원의 안전이 향상됩니다.

실제 운항 중 제품 성능



Intershield 6GV 는 미끄럼 저항을 최대한으로 제공하기 위해 특별히 개발됨

특징

이점

내구성이 높은 부식방지 시스템	탁월한 운영 이미지 강화 탁월한 자산보호 유지보수비용 절감
거친 표면의 미끄럼 방지	전투기, 차량 및 선원들이 이동 시 적합한 미끄럼 방지 표면
낮은 태양열 흡수	실내 공조장치의 작업 부하 방지 및 운영 비용 절감
내화학성	항공기 및 차량으로부터의 연료, 화학적 손상 방지 까다로운 환경에서 성능 유지
92g/lit (0.77lb/US Gal)	제안 된 법안을 준수 할 수 있도록 용제 배출 관리
내구성 확대 (Type V)	구조적 중량 목표 달성을 용이하게 함



Intershield 6GV 는 실내 공조장치 요구사항 및 운영비용을 절감하며 LSA 특성을 입증

제품 정보

색상	EGA650 진회색 (Fed Std 595-36076)
표면처리	표면은 깨끗하고 건조하며 오염이 없어야함
고형분 용적비	90% ± 2% (ASTM D2697-86)
추천 도막 두께	적용 안함
고화건조	23°C 에서 12시간
도장 가능 온도	10°C
도장 장비	롤러



Intershield 6GV - USS John F. Kennedy (CV67) 격납고 갑판

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

A high solids epoxy non skid deck coating

주요 특징

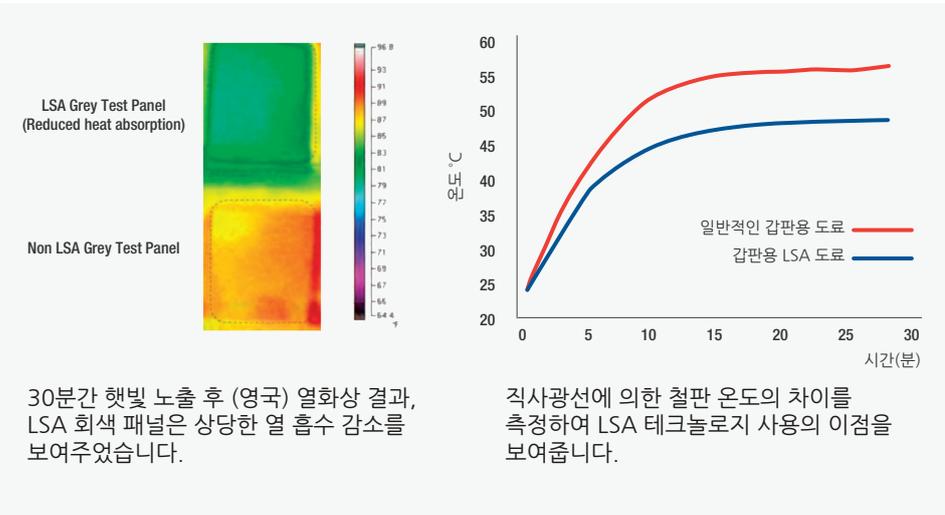
Low Solar Absorption Technology

선종에 따라 외부 데크는 태양으로부터의 적외선 (열)을 흡수하여 갑판 철판 온도가 상승하고 이어서 선박 내부도 온도가 상승 할 수 있습니다. 그리고 이는 내부 운영 체계를 유지하는 데 사용되는 공조 장치에 부담을 줄 수 있습니다.

따라서 갑판에 LSA (Low Solar Absorption) 도료를 사용 하는 것은 승조원 및 민감한 전자 장비의 작업 환경을 개선해주는 것은 물론 공조장치의 작업 부하 및 운영 비용을 최소화 할 수 있습니다.



전투기 및 차량에 의한 손상 방지, 까다로운 조건에서의 성능 유지



롤러 작업이 가능하도록 고안된 갑판 미끄럼 방지용 도료



MIL-PRF-24667C Type I, II, V 및 Composition G의 요구 사항 충족 승인

Non Skid Performance

갑판은 승조원들에게 잠재적으로 위험한 구역입니다. Intershield 6GV는 높은 마찰 계수를 유지함으로써 미끄럼 저항을 최대한으로 제공할 수 있도록 질감있는 표면을 제공하기 위해 응집체를 포함한 내구성이 높은 내마모성 폴리머를 사용합니다.

Intershield 6GV의 미끄럼 방지 표면은 승조원의 건강과 안전을 위해 해수 및 연료의 고임을 탁월하게 방지할 수 있도록 개발되었습니다. 갑판의 미끄럼 방지 코팅 규격은 안전에 필요한 요구사항을 충족시키는데 필수적입니다. Intershield 6GV는 MIL-PRF-24667C Type I, II, V 및 Composition G 승인을 받았습니다.



항공기, 차량 및 승조원들이 이동 시 적합한 미끄럼 방지 표면

US Navy pictures by unknown.
No US Navy endorsement expressed or implied.

마찰계수 (MIL-PRF-24667C Type I, II, V)

초기값	Dry > 0.95	
경화 후	Dry > 0.85	Oily > 0.75

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