

Light Weight Epoxy Non-skid Deck Coating

도장 사양과 상용성

표면을 보호하기 위한 최적의 도장 사양에 대해서는 인터내셔널 페인트로 문의하십시오.

일반적인 체계.

Intershield 456/Intershield 5150LWT

Intershield 456/Intershield 5150LWT/Interthane 990

Intergard 264/Intershield 5150LWT

Intergard 264/Intershield 5150LWT/Interthane 990

표면 처리

도장 될 부위는 깨끗하고 건조해야 하며 각종 오염 물질이 없어야 합니다. 용제세척(SSPC-SP1)으로 그리스 또는 오일 수용성 오염 물질 및 다른 이물질 제거해야 합니다.

Intershield 5150LWT 제품은 적절하게 전처리된 Intershield 456 과 Intergard 264 도막 위에 롤러로 도장 가능한 미끄럼 방지 갑판용 도료로 특별히 디자인 된 제품입니다. 표면 처리와 재도장 정보는 관련 제품 기술자료집을 참고하시기 바랍니다.

특정 추천 사양에 대해서는 인터내셔널 페인트로 문의하십시오.

Light Weight Epoxy Non-skid Deck Coating

도장 방법	<p>만일 요구 되어 진다면 "발갈이 형태" 효과를 얻기위하여 부드러운 페놀 코어 롤러로 도장하십시오. 다른 효과를 위해서는 인터내셔널 페인트에 문의하십시오.</p> <p>적절히 준비된 평판에 소량을 부어서 혼합한 후 도장하십시오. 그런다음 동일한 양의 도료를 퍼지게고, 손잡이가 길고 부드러운 페놀릭 코어 로올러로 촉촉하게합니다.</p> <p>과도한 도장,과도막, 부주의한 도장은 갈라짐 부풀음 현상을 야기시킬수도 있습니다.</p> <p>Intershield 5150LWT을 소지에 적절하게 도장하면 평활한 소지 위에 균일한 거칠기의 외관을 보일 것입니다. 산만하게 뭉친 입자 덩이가 없어야 하겠습니까. 만약 표면 조도가 요구되면 "발갈이 형태"와 유사한 날카롭게 솟은 돌출부나 웅기부 형태를 보실 수 있습니다. 웅기부의 돌출은 약 0.5-1.0 인치 (12.5 - 25.0 밀리미터) 간격과 대략 1/16 인치에서 3/32 인치 (1.5 - 2.4 밀리미터)의 높이가 될 것입니다. 미끄럼 방지 도막은 가장 얇은 지점도 최소한 30 밀 (762 마이크로) 두께 되어야합니다.</p> <p>다음의 추천된 장비를 참조하십시오.</p>
혼합	<p>사용할 준비가 될때까지 도료를 배분하거나 혼합하면 안됩니다. 본 제품은 두개의 별개의 용기에 포장되어 공급됩니다. 항상 명기된 비율에 따라 각 내용물을 전부 섞어 사용하십시오. 용기의 바닥에 가라앉은 것이 없도록 2분 동안 동력공구를 이용하여 유색 주재 (파트 A)를 분산하십시오. BANNERNAME&의 경화제 B를 추가하고, 용기의 바닥과 옆면을 긁어주면서 3분 동안 완전히 혼합합니다. 도료에 공기가 섞이지않도록 주의하십시오.</p>
신너(희석제)	<p>희석 금지.</p>
롤러	<p>부드러운 페놀릭 코어 로올러를 사용하십시오.</p>
세척제	<p>International GTA220/GTA415</p>
작업 종료 및 세척	<p>사용후 즉시 인터내셔널 GTA415나 GTA220으로 세척합니다.</p> <p>제품의 상태를 수시로 체크합니다. 사용 가사시간을 넘기지 마십시오.</p>
용접	<p>본 제품으로 도장된 철판을 절단 또는 용접할 경우 먼지 또는 용접가스가 발생되므로 작업장을 철저히 환기시키고 작업자들은 개인 보호 장비를 갖추어 신체 보호에도 각별히 주의를 기울여야 합니다. 북미 지역에서 용접 작업을 할 경우에는 ANSI/ASC Z49.1 "용접과 절단 시의 안전" 지침을 준수해야 합니다.</p>
안전	<p>본 제품의 사용 및 도장을 포함한 모든 작업은 해당 국가의 안전, 보건 및 환경 규제에 맞추어 실시하십시오.</p> <p>제품을 사용하기 전에 보건 및 안전에 관한 물질 안전 보건 자료(MSDS)를 숙지하고 참조하십시오. 용기의 라벨 및 물질 안전 보건 자료에 명시된 모든 예방 조치를 주의 깊게 읽고 따르십시오. 만약 사용자가 안전에 대한 주의 사항이나 지침을 완전히 이해하지 못했거나 전적으로 준수할 수 없을 경우 제품 사용을 중단하십시오. 도장이나 경화 기간 중에는 용제의 농도를 안전 기준 이하로 낮추고 유해 물질과 산소 결핍의 위험으로부터 보호하기 위하여 적절하게 환기시키고, 호흡기 보호 장비를 구비해야 합니다. 도료가 피부와 눈에 접촉되지 않도록 주의 하십시오 (장갑, 고글, 보호 마스크, 보호 크림 등 착용). 실제 안전 기준은 적용 방법과 작업 환경에 따라 달라질 수 있습니다.</p> <p>비상전화번호 :</p> <p>미국/캐나다 - 의료자문 전화 번호 1-800 854-6813</p> <p>유럽 - 전화번호 (44) 191-4696111. 의료진 전화번호 (44) 207-6359191</p> <p>R.O.W - 지역사무실에 문의바람</p>

Light Weight Epoxy Non-skid Deck Coating

유의 사항

대기 온도와 소지 표면 온도가 50°F (10°C) 이상인 양호한 기상상태에서 도장해야 합니다. 소지면의 온도는 이슬점보다 적어도 화씨 3°C 이상 높아야 합니다. 최적의 도장 물성을 위하여 21-27°C 온도범위에서 혼합, 도장되어야 합니다.

이 데이터시트에 있는 후속 도장에 대한 정보는 참조용으로만 주어진 것이며, 지방의 기후와 환경적 조건에 따라 지역적인 편차가 있을 수 있습니다. 특정 추천 사양에 대해서는 인터내셔널 페인트로 문의하십시오. 여기에 언급한 기술, 도장 자르는 도장의 일반적인 지침과 적합한 도장 절차에 대한 제정을 목적으로 합니다. 시험 성능 결과는 조절된 실험실 환경에서 얻어졌고, 인터내셔널은 시행되어진 시험 결과 또는 제시된 다른 결과, 모든 현장 환경에서 실제 발견된 결과에 대해서 책임을 지지 않습니다. 도장시 환경과 설계적 요소가 다양하게 변할 수 있으므로, 선택, 성능의 검증, 도로의 적용에 대한 시험이 충분히 이루어져야 합니다.

포장 단위	단위		Part A (주제)		Part B (경화제)	
	실용량	용기 사이즈	실용량	용기 사이즈	실용량	용기 사이즈
	5 US 갤런	4 US 갤런	6 US 갤런	1 US 갤런	1.5 US 갤런	
모든 제품은 6갤런의 용기에 담겨져 공급됩니다 (플라스틱 백은 플라스틱 상자에 색상별로 담겨져 있습니다). 상기 용기 외의 포장 단위는 인터내셔널 페인트로 문의하십시오.						
선적 중량	단위	중량				
	5 US 갤런	64.56 파운드				
저장	사용 가능 기간	25°C에서 최소 12개월. 저장기간 경과 후에는 재검사해야 합니다. 열이나 접착원이 없는 건조하고 그늘진 장소에 보관하십시오.				

공급 가능 지역

인터내셔널 페인트로 문의하십시오.

추가 사항

이 데이터시트에 표시되어 있는 기술 정보는 모든 상황을 고려한 것이 아니므로 추천한 용도 외에 다른 목적으로 제품을 사용할 경우, 반드시 사용하기 전에 용도에 따른 제품의 적합성 여부에 대해 당사로부터 서면으로 확인 받아야 합니다. 만약, 사전 확인을 받지 않았거나 확인 내용과 다르게 사용한 경우에는 사용 당사자가 모든 위험에 대한 책임을 지야 합니다. 또한, 이 제품과 관련하여 제공된 모든 자료는 추천한 용도에 관한 실험과 실제 시공 경험을 바탕으로 한 것이나, 소지 상태의 품질이나 조건 또는 제품의 사용과 도장에 영향을 미치는 많은 요소 등에 대해서는 당사가 제어할 수 없으므로 당사가 특별히 서면으로 동의하는 특약을 체결한 경우가 아닌 한, 제품 사용으로 인한 어떠한 손해 및 손상에 대한 책임도 인정하지 않습니다. 당사가 공급한 제품 및 기술 정보는 당사의 표준 판매 조건의 적용을 받으므로 제품 구입시에 표준 판매 조건의 내용을 확인하시기 바랍니다. 그리고, 이 데이터시트에 언급되어 있는 내용은 사용 경험 및 당사의 끊임 없는 품질 향상 노력에 따라 변경될 수 있으므로 사용자는 제품을 사용하기 전에 이 데이터시트가 최신 유효본 인지를 주의 깊게 검토하고 확인해야 합니다. 기타 데이터시트와 관련하여 궁금하신 사항이 있을 경우 언제든지 AkzoNobel의 지역사무소로 문의하시기 바랍니다.

이 기술 데이터시트는 웹사이트인 www.international-marine.com이나 www.international-pc.com에서도 다운로드 가능합니다. 이 데이터시트와 웹사이트에 등재된 데이터시트의 차이가 있다면, 웹사이트에 등재된 데이터시트가 최신 유효본임을 알려드립니다.

본 책자에 기재되어 있는 모든 등록상표는 AkzoNobel 그룹 산하의 회사들이 소유하고 있거나 라이선스를 받은 것이며, 저작권 보호 대상입니다.
 © AkzoNobel, 2017

www.international-marine.com