



CHUGOKU SAMHWA PAINTS, LTD.

Sheet No. : 2419P-K

발행일 : 2023년 1월

CMP PEELABLE COAT (CMP 필러블코트)

제품 소개

CMP 필러블코트는 수용성 1액형 도료입니다. 비철금속 또는 도장면 오염을 임시적으로 방지하기 위한 도료로서, 안전하고 친환경적인 작업환경을 제공합니다.

제품 정보

용도	도장면 또는 비철금속 임시 오염 방지용																																		
색상	파랑																																		
부피고형분	43% ± 2 (시험방법 : ISO-3233)																																		
VOC	40 g/l (대기환경보전법 시행규칙)																																		
이론도포율	4.3 m ² /l [0.23 l/m ²] 기준 건도막 100μm																																		
건도막	75 – 100 μm (롤러 또는 봇 도장 T/up시) 100 – 125 μm (에어리스 스프레이시)																																		
건조시간 (기준건도막 100μm) & 도장 간격	<table><thead><tr><th colspan="3">추천 상도 위 재도장 간격</th><th colspan="2">도장 간격</th></tr><tr><th>온도</th><th>지축건조</th><th>필링가능시간</th><th>최소</th><th>최대</th></tr></thead><tbody><tr><td>5°C</td><td>40분</td><td>2.5시간</td><td>3일</td><td>-</td></tr><tr><td>15°C</td><td>30분</td><td>2시간</td><td>2일</td><td>-</td></tr><tr><td>25°C</td><td>20분</td><td>1.5시간</td><td>2일</td><td>-</td></tr><tr><td>40°C</td><td>10분</td><td>1시간</td><td>1일</td><td>-</td></tr></tbody></table>					추천 상도 위 재도장 간격			도장 간격		온도	지축건조	필링가능시간	최소	최대	5°C	40분	2.5시간	3일	-	15°C	30분	2시간	2일	-	25°C	20분	1.5시간	2일	-	40°C	10분	1시간	1일	-
추천 상도 위 재도장 간격			도장 간격																																
온도	지축건조	필링가능시간	최소	최대																															
5°C	40분	2.5시간	3일	-																															
15°C	30분	2시간	2일	-																															
25°C	20분	1.5시간	2일	-																															
40°C	10분	1시간	1일	-																															
도장방법	에어리스 스프레이, 봇, 롤러																																		
도장조건	믹싱 : 시공 전 도료를 교반기로 충분히 혼합 후 사용 온도 : 최소 5 °C 습도 : 최대 85 % R.H. 에어리스 스프레이 사용 시 ; 팁 사이즈 : GRACO 515, 617, 719 도료 토출압력 : 10.7 – 13.8 MPa																																		
소지적합성	CMP 필러블코트는 비철금속과 같은 소지면 또는 우레탄 피니쉬와 같은 도료 표면 위 직접 시공이 가능.																																		
신너	청수																																		
포장	일액형																																		

비고 :

- 도료의 건조 및 경화를 위해 수분 증발을 촉진시키는 원활한 환경을 만들어 주십시오..
- 도료에 생기는 피막 현상을 방지하기 위해 도료 사용 후 밀봉하여 주십시오.
- 5°C이하 40°C이상의 조건에서 도료를 보관하지 마십시오.
- 색상 다르거나 본 도료 이외의 수용성 도료와 함께 교반 시키지 마십시오.



CHUGOKU SAMHWA PAINTS, LTD.

Sheet No. : 2419P-K

발행일 : 2023년 1월

표면처리

도장될 부위의 표면은 각종 오염물질(기름, 그리스, 먼지, 스프레이 더스트 등) 및 수분이 없어야 합니다. 특정 정보 및 기타 궁금한 사항은 츄고쿠 삼화 페인트 영업사무소에 문의하여 주십시오.

안전 예방

본 제품을 안전하게 사용하기 위해 MSDS 또는 도료 용기 상에 표시 된 안전 예방조치를 준수하여야 합니다. 도료에는 인화성 물질이 포함되어 있으므로 정전기나 화염으로부터 멀리하고, 도장작업 지역에서는 금연을 하여야 합니다. 도료 혼합, 도장, 건조 시에는 적절한 보호구(보안경, 마스크, 보호의, 보호 크림 등)를 착용하여야 합니다.

만약, 피부에 도료가 묻었을 경우 미지근한 물에 비누 또는 적합한 세정제로 완전히 씻어 내야 하며, 도료가 눈에 들어갔을 경우, 물로 눈을 세정하고 즉시 의사 처방을 받아야 합니다. 도료 구입 후 개봉, 사용 또는 폐기하기 전에 자세한 설명이 필요하시다면, 당사 직원 또는 대리점에 문의하여 주십시오.

추가사항

본 데이터 시트상에 명기 된 자료, 사양, 지침 및 권고 사항에 대한 정보는 특정 규정조건에서의 실험 결과를 설명하는 것으로써, 특정 사용목적을 위한 실제조건에서의 경우, 실험결과 때와는 다를 수 있으므로 이에 대한 보장은 하지 않습니다. 이는, 실제 사용 제품에 대한 성능은 다양한 요인에 의해 영향을 받으므로, 사용자는 제품의 특정용도에 대한 적합성 여부를 판단하셔야 합니다. 따라서, 본 데이터 시트상에 명시된 조건에서의 제품 성능과는 다른 특정 환경에서의 작업성능은 보장하지 않습니다.

본 데이터시트의 내용은 제품사용자의 이해와 편의를 도모하기 위한 것으로써, 별도의 통지 없이 언제라도 변경될 수 있습니다. 당사는 제품에 대한 최신의 정확한 정보를 고객들에게 제공하는 최선의 노력을 하지만, 정보 변경에 대한 책임은 없음을 알려드립니다. 사용자는 제품을 사용하기 전에 데이터시트의 최신버전 여부를 확인 하시기 바랍니다.

당사는 본 데이터시트에 명시된 용도 외 다른 목적 또는 사용관련 제품의 안전성 및 성능을 보장하지 않으며, 제품 관련 판매대리점 또는 기타 다른 유통업자가 제공한 설명이나 보증사항에 대하여 책임을 지지 않습니다.

더욱이, 데이터 시트에 표기된 각각의 제품들은 독극물 또는 인체에 유해한 물질들이 포함되어 있는 화학물질로 구성되어 있으므로 제품의 오용 또는 남용할 경우에 인체에 해로운 결과를 초래할 수도 있습니다. 제품을 사용하시기 전에 앞서 제품에 삽입 된 MSDS(물질안전보건자료)에 있는 위험요소, 사용시 조건사항, 유해성 여부에 대해 꼼꼼히 읽어주시기 바랍니다. 당사는 이와 관련하여 발생된 사고에 대해서는 책임을 지지 않습니다.