

하도 없이 바로 상도 도장 가능한 만능우레탄!

매직탄

강력한 접착력을 바탕으로 철재, 타일, 플라스틱 등
다양한 소재에 하도 없이 상도 도장 가능!

철재

플라스틱

타일

하도 없이
바로 상도 도장 가능한 만능우레탄!

매직탄

매직탄은

내후성이 우수한 아크릴 폴리우레탄 수지를 주성분으로 한 2액형 마감도료로서 부착성, 내수성, 내약품성 및 기계적 물성이 매우 우수하여 철재, 비철금속, 목재, 시멘트, 타일 등 다양한 소지면과 구 도막에 도장이 가능합니다. 특히 로라 및 스프레이 작업성이 우수하여 상도 도장에 적합하며 하도 도장 없이 바로 도장할 수 있는 절감형 도료입니다.

제품 용도

- 각종 건축용, 산업기계, 철재, 비철금속, 목재, 시멘트, 타일 상도용
- 각종 구도막 보수용
- 타일, 플라스틱 등 기타 접착이 어려운 소재

물성자료

마감상태	유광, 반광, 무광
색상	백색 및 각색
피도면	철재, 비철, 목재, 타일
조성	2액형
부피고형분	37.57%(백색)
추천건조도막두께	40 μ m
도장횟수	1~2회
혼합비(부피비) 주제 : 경화제	3 : 1
이론도포면적	9.39m ² /L(백색) (건조도막두께 40 μ m시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25 $^{\circ}$ C)	지촉건조 : 12분 이내 경화건조 : 12시간 이내
가사시간(25 $^{\circ}$ C)	5시간 이상
재도장간격(25 $^{\circ}$ C)	18시간 이상
희석제	UR신나2000
희석률	최대 10%(부피비)
포장단위(실포장량)	16L(12L:4L), 4L(3L:1L)
저장기간	12개월(5~35 $^{\circ}$ C실내보관시)

적용 소지면 부착력 테스트

소지면	매직탄
철재	5B (우수)
SUS	5B (우수)
알루미늄	5B (우수)
타일	5B (우수)
유리판	5B (우수)
ABS	5B (우수)
PC	5B (우수)

※ 접착력: 우수(5B) > 4B > 3B > 2B > 1B 나쁨
철재, 타일, 알루미늄, 플라스틱까지 모두 우수한 접착력 보유!

적용 전·후 예(철재)



※ 도장전 반드시 피도면을 세척 및 샌딩처리 후 작업하여 주시기 바랍니다.
오염된 피도면은 시공하자의 원인이 될 수 있습니다.



삼화페인트

서울사무소 : 서울특별시 종로구 돈화문로 58 TEL. 02-765-3641(대) FAX. 02-765-0447
 본사 및 공장 : 경기도 안산시 단원구 별망로 178 TEL. 031-499-0394(대) FAX. 031-499-0399
 제2공장 : 경기도 안산시 단원구 첨단로 297 TEL. 031-494-9434(대) FAX. 031-494-1348
 공주공장 : 충청남도 공주시 탄천면 탄천산업단지길 33-5 TEL. 041-855-8542(대) FAX. 041-855-8545

건축용팀	TEL. 02-323-3831	FAX. 02-745-2446	부산영업소	TEL. 051-583-7001~2,4	FAX. 051-583-7005
서울영업소	TEL. 02-323-3641	FAX. 02-745-2445	광주영업소	TEL. 062-529-8876~7	FAX. 062-526-5779
인천영업소	TEL. 032-424-7515~7	FAX. 032-424-7518	전주영업소	TEL. 063-246-7408~9	FAX. 063-246-7407
수원영업소	TEL. 031-251-8474~6	FAX. 031-251-8478	창원영업소	TEL. 055-231-4934	FAX. 055-231-4935
원주영업소	TEL. 033-766-7735~6	FAX. 033-766-7739	플랜트팀	TEL. 031-499-2435	FAX. 031-497-1555
북서울영업소	TEL. 031-853-7201~3	FAX. 031-853-7204	산업용팀	TEL. 031-499-2435	FAX. 031-497-1555
대전영업소	TEL. 042-626-1101~2	FAX. 042-626-1103	마켓개발팀(기술영업팀)	TEL. 02-765-3641	FAX. 02-765-1959
대구영업소	TEL. 053-358-4580~2	FAX. 053-358-4583			