



숲으로퍼티 내부용은 특수아크릴 폴리머와 무기질을 주성분으로 한 수성퍼티로서, 작업성이 뛰어나고 소지와의 부착성이 우수합니다.

또한 샌딩성이 좋아 작업 후 손쉬운 마감이 가능합니다.

용도	- 기초 및 고급 도장을 위한 바탕 처리 - 도배 전 바탕 처리 - 조인트 부위 충전 - 균열 및 홈 부위 메꿈, 충전, 바탕 정리용
일반적 성질	
마감상태	무광, 미백색
비중	1.75 ± 0.05
이론도포율	1.2~1.4 kg/㎡ (도막두께 0.7~0.8mm 기준)
도장사양	
표면처리	1. 바탕 작업 1) 석고보드, 합판 : 보드가 움직이지 않게 충분히 고정시킨다. 2) 몰탈 등 습식 바탕 : 습식 바탕면은 충분히 양생시킨다.(20℃ 기준 28일 이상) 2. 바탕면 처리 1) 바탕면의 먼지, 뭇, 이물질, 유분 등 부착 저해 요소 제거 2) 바탕면의 최적 온도 : 5~25℃ 3) 합판은 합판색이 우려나오는 것을 방지하기 위한 조치를 취한다.
선행도장	바탕면이 부실하거나 부착력 저하가 우려되는 부위에는 바탕면 처리 후 숲으로믹싱(상수도물 약 200% 희석)을 선행 도장한다.
도장방법	1) 이음매 부위에 숲으로퍼티 내부용을 바탕의 수평을 고려하며 1차 충전한다. 2) 이 때 잔크랙, 홈, 구멍, 미세 균열 등도 함께 충전한다. 3) 완전 양생 후 연마지로 헤라 자국이나 잡티 등을 제거한다. 4) 추가 메꿈이 필요한 부위는 위 1)~3)을 반복한다. 5) 연마 후 고운 빗자루나 에어건으로 분진 및 이물질을 제거한다.
희석	상수도물 약 1~4%(작업성 고려하며 자체적으로 조정하여 시공)
도막두께	평균 약 0.7~0.8mm 두께로 시공되도록 시공하나, 소지 상태나 바탕면 평활도에 따라 달라질 수 있다.
건조시간	20℃, 상대습도 85% 이하 충분한 환기가 되는 조건에서 최소 24시간 (현장 여건에 따라 달라질 수 있음)
후속도장	KCC 내부용 수성도료
재도장간격	20℃, 상대습도 85% 이하 충분한 환기가 되는 조건에서 최소 24시간

(현장 여건에 따라 달라질 수 있음)

보관 및 포장조건	
저 장 기 간	6개월
저 장 방 법	5~30℃, 통풍이 잘되는 건냉암소
포 장 단 위	5kg, 25kg
주의사항 및 비고	
주 의 사 항	1) 대기 온,습도조건에 따라 건조시간, 후속도장시간이 달라집니다. 2) 기온이 5℃ 이하이거나 30℃ 이상, 상대습도 86% 이상일 경우 건조시간 지연 또는 속경화, 수분의 영향 등으로 하자가 발생할 수 있습니다. 3) 1회에 두껍게 도장할 경우 건조되면서 크랙이 발생하므로 필요한 경우 얇게 여러번 도장하시기 바랍니다. 4) 바탕면이 젖어 있을 때에는 바탕면을 최대한 건조시킨 후 시공하시기 바랍니다. 5) 사용시 핸드믹서로 혼합 후 사용하시기 바랍니다. 6) 퍼티 작업면이 완전히 건조되었음을 확인하고 후속 도장하시기 바랍니다. 7) 바탕면은 충분히 양생시킨 후 먼지, 이물질 등을 제거하고 작업하시기 바랍니다.
발 행 일	2018-06-01
개 정 일	2018-06-01

※ 본 기술자료의 정보는 실험과 실질경험에 바탕을 둔 것으로 정확한 것으로 확신을 하나, 제품의 물성과 품질에 영향을 주는 많은
요인들이 있으므로, 제품의 사용목적에 대해 당사로부터 서면 확인을 받지 않을 경우 본 자료는 예고 없이 변경 될 수 있으며,
제품 사용 전 본 자료가 최근 개정본인지 확인 하셔야 합니다.
※ 제품의 유해성 및 안전에 관한 자세한 사항은 'MSDS (물질안전 보건자료)'를 확인바라며, 의문사항이 있을 경우 당사 고객센터(080-022-8200)로 문의하십시오.

