

스케치페인트아쿠아

본 시방은 도면에 표기된 스케치 페인트아쿠아 마감공사에 적용하며 도막경도가 우수하고 보드마카펜 내지움성이 우수한 특수 수용성 아크릴 수지를 주성분으로 한 2액형 아크릴 우레탄도료로서 삼화페인트 또는 동등 이상의 제품으로 사전에 견본을 제출하여 감독관의 승인을 득한 후 적용한다.

가. 특징

스케치 페인트 아쿠아는 수용성 아크릴 폴리올과 폴리아소시아네이트를 주성분으로한 2액형 도료로서 냄새가 마일드하며 보드마카펜 지움성이 우수한 도료입니다.

나. 적용범위

인테리어 벽면, 도어 구도막(우레탄, 수성, 락카, 에나멜) 보수도장 및 마감용

다. 시 공

표면처리	1) 소지표면의 거친 부분은 #180~220의 샌드페이퍼로 연마하여 평활하게 하여야 한다. 2) 소지표면의 수분, 틈밥, 유분 및 기타 오물이 없도록 깨끗이 제거하고 완전히 건조 시켜야 한다. 3) 갈라진 곳이나 파인부분은 PUTTY(빠데)로 메꾼후 평활하게 한다.															
도장사양	하도 : 흡스타젯소(필요시) 상도 : 스케치페인트아쿠아															
일위대가	<table border="1"> <tr> <th>도장 순서</th> <th>제품명</th> <th>규격번호</th> <th>도장횟수</th> <th>도막두께</th> <th>이론 소요량</th> <th>실소요량</th> <th>비고</th> </tr> </table>	도장 순서	제품명	규격번호	도장횟수	도막두께	이론 소요량	실소요량	비고	제품명 스케치페인트아쿠아	규격번호 SB-DD-487	도장횟수 3	도막두께 80	이론 소요량 0.194L/m ²	실소요량 0.243L/m ²	비고 LOSS율 20%
도장 순서	제품명	규격번호	도장횟수	도막두께	이론 소요량	실소요량	비고									
상도		스케치페인트아쿠아						규격번호 SB-DD-487	도장횟수 3	도막두께 80	이론 소요량 0.194L/m ²	실소요량 0.243L/m ²	비고 LOSS율 20%			
합계		스케치페인트아쿠아						규격번호 SB-DD-487	도장횟수 3	도막두께 80	이론 소요량 0.194L/m ²	실소요량 0.243L/m ²	비고 LOSS율 20%			
① 부가세, 시공비 별도 ② 실제소요량은 작업조건, 작업방법등에 따라 가감될수 있음																
제품별 도장방법	1) 표면처리 - 소지표면의 거친 부분은 #180~220의 샌드페이퍼로 연마하여 평활하게 하여야 한다. - 소지표면의 수분, 틈밥, 유분 및 기타 오물이 없도록 깨끗이 제거하고 완전히 건조 시켜야 한다. - 갈라진 곳이나 파인부분은 PUTTY(빠데)로 메꾼후 평활하게 한다. 2) 하도 - 기존 구도막(우레탄, 락카, 수성, 에나멜)이 양호할 경우 연마후 상도를 도장하며 구도막 상태가 좋지 않거나 MDF에 도장할 경우 흡스타 젯소를 도장한다. 3) 상도 - 표면처리 및 하도 도장이 끝난후 스케치페인트아쿠아를 수유겸용롤러로 도막두께 80 μ m 2~3회 도장한다. - 넓은 면적은 롤러를 도장하고 좁은 면적은 필요시 붓으로 도장한다. - 20°C에서 최소 30분~1시간 경과 후에 도장한다.															
도장시 주의사항	1) 운송 및 보관 시 내용물이 얼지 않도록 상온(5~35°C)에서 통풍이 잘되는 장소에 보관하십시오 2) 비오는 날, 습도가 높은 날(85%이상), 기온이 낮은 날(5°C이하) 에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오 (도막의 균열, 부착불량등이 발생할 수 있음) 3) 구도막 위에 보수도장시 구도막과의 적합성을 확인 후 사용하시기 바랍니다. 4) 5°C 이하에서는 작업하지마십시오. 5) 도장 작업 완료 후 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오. 6) 경화제는 수분과 민감하게 반응하므로 수분침투가 안되도록 잘 밀봉하여 냉암소에 보관하여 주십시오. 7) 구도막위에 보수도장시 구도막과의 적합성을 확인후 사용하시기 바랍니다.(대리점 또는 소비자상담실) 8) 본제품을 타도료와 혼합하여 사용하지 마십시오. 9) 2액형 도료인 경우, 경화제 혼합후 가사시간이 경과하면 겔현상(굳음)이 발생하여 사용이 불가능하므로 필요한 양만 혼합하여 사용하십시오 10) 혼합도료액은 가사시간이내에 사용하십시오 11) 구도막에 사용시 이물질 및 파인부분이 있을경우 지움성이 저하될수 있으므로 표면에 이물질을 완전히 제거하고 갈라진곳이나 파인부분은 PUTTY(빠데) 메꾼후 평활하게 한 후 작업하시기 바랍니다. 12) 주제, 경화제와 혼합후 필요시 물은 5%이내로 작업하시기 바랍니다. 살오름성 저하 및 면상태가 저하하여 건조후 지움성이 저하될 수 있습니다. 13) 본도료는 건조후 5일이상 경과후 내지움성등 최적의 물성을 발휘하므로 5일이후 보드마카 작업하시기 바랍니다. 14) 보드마카를 쓴 후 일정시간이 경과 후에는 지움성이 저하할 수 있으므로 세척제로 지워주시기 바랍니다. 15) 추천도포량보다 도포량이 적을 경우 지움성이 저하할수 있으므로 지정된 도포량을 준수하시기 바랍니다. 16) 폐도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.															