

메탈릭데코프라이머

본 시방은 도면에 표기된 메탈릭데코프라이머는 부식질감 표현을 위한 소재 표면 마감공사에 적용하며 삼화페인트의 메탈릭데코프라이머 또는 동등이상의 견본품을 사전에 제출하여 감독원의 승인을 받는다.

가. 특징

본 메탈릭데코 아이언모카 는 백화점, 호텔, 고급주택 등의 조각상, 아트월, 아치, 벽장 식, 조형물 등 철부식 효과가 요구되는 곳에 적용을 위한 부식 페인트이며 수성 제품으로 저독성, 저취의 특징을 가지고 다양한 바탕에 도장하여 자연스러운 금속 부식효과를 얻을 수 있습니다. 또한 건조가 빨라 도장 시간을 단축하여 마감할 수 있으며 다양한 형태의 소지면 에 적용하여 부식효과를 나타낼 수 있습니다.

나. 적용범위

백화점, 호텔, 고급주택 등의 벽, 천정, 물딩, 트림, 문, 난간, 램프, 조각상,조형물 등 부식 효과가 요구되는 내부 면

다. 시 공

표면처리	(1) 소지조정 ① 바탕면의 먼지, 수분, 유분 등의 이물질을 완전히 제거합니다. ② 부풀음이나 박리가 있는 구도막은 완전히 제거하고 소지면의 흠, 크랙, 균열부의 이음새는 전용퍼티로 면을 평활하게 시공하여 건조시킨 후 거친 부분은 샌드페이퍼를 이용하여 연마합니다. ③ 금속계 소지면의 경우 표면의 녹, 유분 등의 이물질을 완전히 제거한 후 메탈릭데코프라이머를 도장해 주어야 합니다. (2) 도장조건 ① 대기온도가 5°C이하, 30°C이상인 경우와 상대습도80% 이상에서는 시공을 피해야 합니다. ② 대기온도 20°C이하, 상대습도 50% 이상인 경우, 도막의 두께가 두꺼운 경우에는 도 막의 건조가 느려질 수 있습니다.																																																								
도장사양	중도 : 메탈릭데코 아이언모카, 메탈릭데코 쿠퍼블루, 메탈릭데코 브론즈그린 중도2: 메탈릭데코 부식액 하도 : 메탈릭데코프라이머 상도 : 메탈릭데코상도 투명유광, 메탈릭데코상도 투명무광																																																								
일위대가	<table border="1" data-bbox="292 1115 1505 1491"> <thead> <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> </thead> <tbody> <tr> <td>하도</td> <td>메탈릭데코프라이머</td> <td></td> <td>1~2</td> <td>60μm</td> <td>0.18(L/m²)</td> <td>0.26(L/m²)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>중도</td> <td>메탈릭데코 아이언모카</td> <td></td> <td>2~3</td> <td>80μm</td> <td>0.25~0.33(L/m²)</td> <td>0.36~0.47(L/m²)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>중도2</td> <td>메탈릭데코 부식액(아이언모카)</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>중도</td> <td>메탈릭데코 쿠퍼블루</td> <td></td> <td>2~3</td> <td>80μm</td> <td>0.25~0.33(L/m²)</td> <td>0.36~0.47(L/m²)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>중도2</td> <td>메탈릭데코 부식액(쿠퍼블루)</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>중도</td> <td>메탈릭데코 브론즈그린</td> <td></td> <td>2~3</td> <td>80μm</td> <td>0.25~0.33(L/m²)</td> <td>0.36~0.47(L/m²)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 메탈릭데코 아이언모카 중도의 도막두께, 건조상태 및 부식액의 도포시차, 도포량에 따라 부식 색상에 차이가 있으므로 본 시공전에 반드시 시험 도장하여 부식표준을 결정하고 본 시공을 진행해야 합니다.</p>	도장 순서	제품명	규격번호	도장횟수	도막두께	이론 소요량	실소요량	비고	하도	메탈릭데코프라이머		1~2	60 μ m	0.18(L/m ²)	0.26(L/m ²)		중도	메탈릭데코 아이언모카		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)		중도2	메탈릭데코 부식액(아이언모카)		1					중도	메탈릭데코 쿠퍼블루		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)		중도2	메탈릭데코 부식액(쿠퍼블루)		1					중도	메탈릭데코 브론즈그린		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)	
도장 순서	제품명	규격번호	도장횟수	도막두께	이론 소요량	실소요량	비고																																																		
하도	메탈릭데코프라이머		1~2	60 μ m	0.18(L/m ²)	0.26(L/m ²)																																																			
중도	메탈릭데코 아이언모카		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)																																																			
중도2	메탈릭데코 부식액(아이언모카)		1																																																						
중도	메탈릭데코 쿠퍼블루		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)																																																			
중도2	메탈릭데코 부식액(쿠퍼블루)		1																																																						
중도	메탈릭데코 브론즈그린		2~3	80 μ m	0.25~0.33(L/m ²)	0.36~0.47(L/m ²)																																																			
제품별 도장방법	1) 제1공정 - 하도 메탈릭데코 프라이머를 붓, 로라, 스프레이 등을 이용하여 소지면이 은폐가 되도록 2회 도포합니다. 2) 제2,3공정 - 중도 ① 메탈릭데코 중도(아이언모카, 브론즈, 쿠퍼)를 사용합니다. ② 자세한 사용 방법은 색상별 작업사양서를 참조하시기 바랍니다. 3) 제4공정 - 상도 최종 부식액을 도포하여 완전히 건조된 후 약 24시간 이내에 부식된 도막의 오염방지 및 추가 부식진행을 방지하기 위해서 메탈릭데코 상도 투명을 1~2회 얇게 도장합니다.																																																								
도장시 주의사항	1) 절대 섭취를 금하며, 피부 접촉을 피해야 합니다. 2) 도장 시 반드시 통풍이 잘 되도록 환기를 시켜야 합니다. 3) 비오는 날, 습도가 높은 날(80% 이상), 기온이 낮은날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막의 균열, 부착불량 등이 발생할 수 있음) 4) 본 도료는 수성 제품으로 5°C~35°C 범위의 건냉암소에 보관하며 동절기 운송이나 저 장중에 얼지 않도록 주의해야 합니다. 5) 공기와 접촉하지 않도록 잘 밀봉하여 보관해야 합니다. 6) 도료가 피부에 묻었을 때는 즉시 비누물로 깨끗이 씻어야 합니다. 7) 시공 직후 사용된 도장도구는 깨끗이 세척하여 보관해야 합니다. 8) 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관해야 합니다. 9) 본 제품을 타 제품과 혼합하여 사용하지 마십시오. 10) 환경오염방지를 위하여 내용물은 하수구나 하천에 유입되지 않도록 주의해야 합니다.																																																								

