

개 요	에폭시 폴리아마이드 도료(2액형)로, 주재(PART A)와 경화제(PART B)를 혼합하여 사용합니다.					
특 성	콘크리트 표면의 침투용 하도 투명 도료로서 콘크리트 표면처리 1액형 규격 도료나 콘크리트용 탄성 폴리우레탄 도료를 도장하기 전에 도장합니다. ASTM C-309에 일치하며, 콘크리트 표면에 습기가 있어도 도장이 가능한 속건성 하도로써 콘크리트와 폴리우레탄 및 표면처리(써페이서) 도료 등과의 부착력이 우수합니다. 내방사선용 도료 ANSI N101.2 규정에 일치하는 도료입니다.					
용 도	콘크리트, 목재, 금속 등 상도와외의 부착력을 증진시키며, 콘크리트의 수분 방출을 억제합니다. 콘크리트 표면의 경화촉진제로 사용하며, 콘크리트 이형제용으로도 사용됩니다.					
표 면 처 리	금 속 : 블라스트 세정 SSPC-SP6 이상 콘크리트 : 청결, 28일이 경과한 건조된 콘크리트 표면에 사용. (폼오일은 제거해야 함.)					
도 장 방 법	붓, 롤러 및 스프레이 도장 에어리스 도장시 노즐구경 : 0.013"~0.015" 분사압력 : 2000 psi					
건 조 시 간		4℃	10℃	16℃	24℃	32℃
	최소재도장가능	24시간	12시간	6시간	2시간	2시간
	최대재도장가능	48시간	42시간	35시간	24시간	18시간
도 장 온 도	구 분	도 료	소지표면	대기온도	습 도	
	최 저	4℃	4℃	4℃	0%	
	최 대	32℃	54℃	49℃	85%	
	※ 이슬점 발생온도 보다 3℃ 이상에서 도장하여야 합니다.					
내 약 품 성	폭로되는 물질	응축 또는 접촉		가 스 환 경		
	산 (ACIDS)	보 통		보 통		
	알 카 리	보 통		보 통		
	용 제	양 호		양 호		
	염 수	양 호		양 호		
	청 수	양 호		양 호		
	유분및기름	우 수		우 수		
	※ 적절한 상도 도장을 한 상태의 내약품성임.					

☞ 상기 기술 자료는 이론과 경험을 바탕으로 작성된 것이며 당사의 지속적인 품질 개선에 따라 사전 예고 없이 변경될 수 있으므로 사용자는 사전에 당사에 변경 유무를 확인하시기 바랍니다. 당사는 제품의 도포율, 사용상에 따른 피해 등에 대해서는 책임을 지지 않습니다. 당사의 책임은 제품 자체의 품질에만 국한하며 그 외 문서에 의해서든 혹은 법률에 의해서든, 어떠한 목적에 대한 적합성, 상품성 등을 포함하여 어떠한 보증이나 보장을 제공하지 않습니다.

카보라인 1340

Carboline 1340

색 상	투명
광택	유광
고형분용적비	28% ± 2%
추천건조도막	50μ (2밀) / 1회
이론도포율	5.6 m ² /l (50μ 기준)
혼합후사용가능시간	24시간 (24℃ 기준) ※ 사용 가능 시간이 경과된 제품은 사용을 금합니다.
혼합비율	주제 : 경화제 = 1 : 1 (부피)
희석	붓 도장시는 희석제 No.15를 부피비 최대 25%까지 희석하고 목재나 콘크리트표면에 최초 도장시에는 희석제 No.15를 부피비 최대 50% 까지 희석한 후 사용.
보관기간	12개월
재도장간격 (24℃ 기준)	최 소 : 2시간 이상 (도장 후 1시간 경과 후는 젖은 상태라도 후속 도장 가능) 최 대 : 24시간 이내 (높은 온도에서 재도장 가능시간이 경과되었을 때에는 층간 부착력이 불량해질 수 있음)
상도	에폭시계, 페놀릭계, 폴리우레탄계 (카보가드 891 및 페놀라인 187 사양, 페놀라인 300 시리즈, 카보라인 195 씨페이서, 카보라인 295 수용성 표면처리도료)
피도장표면	금속, 콘크리트, 목재표면
타도료와의 상용성	대부분의 에폭시계와 상용성이 우수합니다.
참고사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 최대 재도장 가능시간이 경과한 경우 카보라인 희석제 No.2으로 닦아준 후 후속 도장을 합니다. 2) 카보라인 1340 투명은 침적부위에 적용시, 산처리 및 블라스팅으로 표면 처리하는 것의 대응방법으로는 사용할 수 없습니다. 3) 경화촉진제로 사용할 경우 콘크리트 거푸집을 제거한 후 즉시 적용 가능 합니다. 4) 적절한 상도 도장이 되지 않은 상태에서 콘크리트 침수조등에 단독 도장으로는 추천하지 않습니다. 5) 상기제품설명서는 통상적인 도료와 도장을 위한 지침서이며, 만일 시공 프로젝트에 따른 별도의 도장시방서가 있다면 그 도장시방서에 준하여 시공되어야 합니다.

2016.02 제작

(주)카보라인코리아 본사 : 055-343-6441 / 서울 : 02-2634-6484 / 대구 : 053-314-6401

