

개 요	수용성 에폭시 폴리 아마이드계 도료(2액형)로, 주재(PART A)와 경화제(PART B)를 혼합하여 사용합니다.				
특 성	콘크리트표면이 고르지 못하거나 흠이 생겼을 때 표면을 메꾸어 주거나 평활하게 하는데 사용하며, 특히 원자력 발전시설 등의 오염방지를 용이하도록 하기 위하여 콘크리트표면을 평활하게 한 후, 상도도료를 도장하는데 사용하며, 내마모성이 좋습니다. 추천 상도와 함께 ANSI N101.2와 N5.12 원자력용 도료 시험규격에 부합하며, 식품 접촉면에 도장할 수 있는 도료로 USDA 승인을 획득하였습니다.				
용 도	카보라인 추천 상도의 하도 도장용으로써 콘크리트 표면처리용으로 사용합니다. 수용성 도료이므로 냄새가 적고, 시공 중 발화 위험이 없어 시공시 기존의 작업을 중단하지 않고 도장할 수 있습니다.				
표 면 처 리	콘크리트표면 : 오염물질 등을 완전히 제거하여야 합니다.				
도 장 방 법	붓, 롤러 또는 스프레이 도장은 보수 도장시에만 적용. 에어리스 도장시 노즐구경 : 0.031"~0.035", 분사압력 : 2200~2400 psi 표면의 모든 종류의 흠 및 기공들을 메우는 방법 : 흡손 또는 고무주걱을 사용				
건 조 시 간		10℃	16℃	24℃	32℃
	재도장 가능	14일	7일	3일	36시간
도 장 온 도	구 분	도 료	소지표면	대기온도	습 도
	표 준	16~29℃	10~29℃	10~29℃	30~60%
	최 저	7℃	4℃	4℃	0%
	최 대	32℃	54℃	54℃	95%
	※ 이슬점 발생온도 보다 3℃이하에서 도장을 금합니다.				
내 약 품 성 (비 침 적 시)	폭로되는 물질		응축 또는 접촉		
	산 (ACIDS)		양 호		
	알 카 리		우 수		
	용 제		우 수		
	염 수		우 수		
	청 수		우 수		
	※ 추천되는 상도 도료에 따라 내약품성은 달라질 수 있습니다.				

# 카보라인 295 수용성 표면처리도료

## Carboline 295 WB Surfacer

색상	미백색
광택	무광
고형분용적비	68% ± 2%
추천건조도막	250~1000μ (10~40밀) / 1회
이론도포율	27.2 ~ 1.4 m <sup>2</sup> /l (25~500μ)
내열온도	지속 : 93℃ 비지속 : 135℃
혼합후사용 가능시간	120분 (24℃ 기준) ※혼합 후 가사시간이 경과된 제품의 사용은 금합니다.
혼합비율	주제 : 경화제 = 1 : 1 (부피비)
희석	청수로 부피비 최대 12% 까지 희석 장비 세척은 Thinner #15 사용
보관기간	12개월 (24℃ 실내 보관 시)
피도장표면	콘크리트표면
타도료와의 상용성	콘크리트표면에 직접도장이 가능하며, 카보라인 1340 투명이 도장된 표면위에 도장할 경우 부착성이 향상됩니다.
상도	에폭시계, 에폭시 콜타르, 변성 페놀릭계, 우레탄계 (카보가드 890, 페놀라인 373 상도, 카보라인 801W)
참고사항	1) 추천된 건조도막두께 이상으로 도장하면 건조시간은 길어집니다. 2) Carboline 295 Surfacer는 습기가 있는 콘크리트 표면에 직접도장 할 수 있으나, 물이 고여있는 표면에서는 도장할 수 없습니다.

2015.01 제작

(주)카보라인코리아 본사 : 055-343-6441~5 / 서울 : 02-2634-6484 / 대구 : 053-314-6401

