



세계최초의 신소재 수성박리제 CR-COAT는

- 1,000 mPa · s 이상의 점도유지로 우천시 물에 씻김 현상이 없고 미끄럼현상도 없어 건설안전
- 천연무기소재 사용으로 무독성의 친환경성
- 깨끗한 박리효과로 고품질
- 일체의 화재 염려가 없어 보관 용이
- 알폼, 갱폼에 특화된 박리제



건설안전, 고품질 건축, 건설환경 지킴이의 선두주자가 되고자 앞선 기술력을 바탕으로 수성 박리제의 가장 문제점인 빗물에도 씻기지 않는 박리제 **CR-COAT**를 개발하여 공급합니다.

건축현장의 안전사고 방지, 친환경 조성, 고품질 구현으로 기존 박리제의 문제점을 해결하였으며,

아울러, 우수한 품질의 당사 제품은 건설의 새로운 패러다임의 중추가 될 것을 확신 드리며, 항상 건설인들과 공감하며 우리의 삶을 풍요롭게 할 수 있는 친환경 제품 연구개발을 약속 드립니다.

나우인더스 임직원 일동



CR·COAT

● 제품소개

- 미끄럽지 않아 안전과 작업효율 증대
- 수성이면서 물에 씻기지 않는 고도의 기능을 가짐
- 탈형 후 가설재에 일체의 콘크리트가 묻지 않음

● 특징

- 수성이면서 빗물에 씻기지 않음
- 안전사고 방지 : 미끄럽지 않아 안전사고 방지
- 작업자 안전 : 무독성으로 피부나 옷에 묻어도 안전
- 고품질 건축 : 탈형 후 박리가 잘되어 고품질 견출(見出) 연출
- 친환경 건축 : 천연 무기소재 사용으로 휘발성 유기화합물(VOC) 또는 계면활성제 등 유해성분이 전혀 없는 친환경 건축
- 가설재(Form) 수명연장 : 완전한 박리로 가설재의 수명연장
- 작업능률 향상 : 탈형후 콘크리트 잔여물 및 이물질이 묻지 않아 관리비 절감, 작업 능률 향상

CR·COAT

● 사용방법

- 가설재 표면 이물질 제거 후 도포
- 붓, 로울러, 스프레이건 등으로 도포
- 도포 후 상온 1시간 이상 건조(동절기 시간 추가)
- 동절기에는 얼지 않게 0°C 이상에서 보관

● 도포량

- 원액도포
- 약 $\pm 5\text{m}^2/\text{L}$

● 포장단위


- 드럼 200L (내용물 180L)
- 토크 1,000L (내용물 900L)

● 도포방법

- 일반 박리제와 동일

● 무독성 시험성적서

BEYOND ASIAN HUB. TOWARD GLOBAL WORLD



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동) TEL (032)5709-700 FAX (032)575-5613

성적서번호 : TAK-2018-090929 접수 일자 : 2018년 06월 11일
 대표 자 : 이희재 시험완료일자 : 2018년 06월 27일
 업체 명 : 나우인더스
 주 소 : 경기 파주시 월롱면 열지로 438-134
 시 료 명 : 수성콘크리트박리제

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
As	mg/kg	-	검출안됨	IEC 62321-5 Ed. 1.0 : 2013(AAS, 준용)
Pb	mg/kg	-	검출안됨	IEC 62321-5 Ed. 1.0 : 2013(AAS, 준용)
Cd	mg/kg	-	검출안됨	IEC 62321-5 Ed. 1.0 : 2013(AAS, 준용)
Hg	mg/kg	-	검출안됨	IEC 62321-4 Ed. 1.0 : 2013(CV-AAS, 준용)
Cr ⁶⁺	mg/kg	-	검출안됨	IEC 62321-7-2 Ed. 1.0 : 2017(UV/Vis, 준용)

- Method Detection Limit -
 Pb : 10 mg/kg
 Cd : 1 mg/kg
 Hg : 1 mg/kg
 Cr⁶⁺ : 5 mg/kg
 As : 10mg/kg

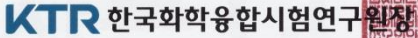


- 용도 : 품질관리용

비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 총포, 신전, 권고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

yoo ji yeoun
 작성자 : 유지연
 Tel : 02-2092-3797

Kim Sun-il
 기술책임자 : 김선일
 Tel : 1577-0891(ARS ①-④)

2018년 06월 27일

KTR 한국화학융합시험연구원 위변조 확인용 QR code

Page : 1 of 1

CR·COAT

● 시공사례

알폼, 갱폼





크고 소중한 미래를 위해 환경을
먼저 생각합니다.
더 많은 사람들이 쾌적한 주거환경을 통해
건강과 행복을 함께 할 수 있도록
친환경 건축의 인프라를 갖출 것입니다

나우인더스

CR·COAT

나우인터스 

본사/공장 : 경기도 파주시 월롱면 덕은리 734-10
(엘지로 438-134)

Tel : 070-7733-1030 fax : 031-5171-3129

기초소재 연구소 :

경기도 파주시 조리읍 탑석골길 77-27
(능안리 227-9)

www.nadhhk.com, nadahhk@naver.com