

대명콘스텍

카탈로그 | DAEMYUNG
 CONSTECH CATALOG

Daemyung Constriction Technology





Since 1988

(주)대명콘스텍

DAEMYUNG Construction Technology

***NEW STANDARD FOR
ECO FRIENDLY
FINISHING MATERIALS***

친환경 마감재의 새로운 표준, 대명콘스텍이 만듭니다.

Contents

01

회사개요

인사말	04
연혁	05
특허/인증서	06

02

제품소개

제품용도/제품기능	08
제품시공단면도	09
제품적용현황	09
제품개발배경	10
제품 차별점	11
습윤시공 공법	12
단방향 통기성능	13
친환경 성능	14
난연성능	15
내구성능	16
제품 비교도	17
주요 시공사례	18
주요 시공실적(관급공사)	20
조달 우수제품 구매 가이드	21



인사말
Greeting

끊임없는 노력과 사람과 환경을 최우선으로 생각하는 세계 일류 기업이 되겠습니다.

(주) 대명 콘스텍은 1988년부터 친환경 도료형 무기질계 바닥재를 국내 최초로 개발하였습니다.

콘크리트 함수율 100% 습윤상태에서 프라이머 없이 시공이 가능한 무기질계 바닥마감재의 20년 이상 축적된 기술력으로 건물, 건축에서 요구되는 고품질의 친환경 무기질계 표층 마감재 기술을 보유하고 있으며 무기질 바닥재에 있어서 최상의 제품을 생산하고 있습니다.

앞으로도 끊임없는 노력과 함께 사람과 환경을 최우선으로 하는 기업으로 국내는 물론 세계 일류로 성장하는 기업이 되겠습니다.

감사합니다.

(주)대명콘스텍 대표이사 **신영태**

연혁

History

2024

- 조달청장 표장 수상 02
- 중국 친환경 자율인증 CQC인증 취득 (DM-C) 11

2022

- 품질인증(Q-MARK) 지정 (무기질도막방수재 DM-C 등 23종) 01
- 환경표지인증 취득 (셀레코트-써바 DM-C 등 23종) 01
- 2022년 기술평가 우수기업 인증 취득 03
(친환경 무기질도막방수재 제조 및 시공, 우수 T-4)
- 녹색기술 인증 (제 GT-22-01484호) 09
- 조달청 혁신제품 지정 (DM-C 등 23종) 12
- 우수발명품 우선구매추천 확인서 (DM-C 등 23종) 12

2019

- 중국친환경 자율인증 CQC인증 취득 (셀레코트-써바 SB-1000) 03
- 기술혁신형 중소기업 (Inno-Biz) 지정 09

2017

- 중국 특허 출원 (ZL 2017 8 0059491.5) 06

2015

- 클린사업장 조성지원 공급업체 (전문공사업체) 선정 02
(한국산업안전보건공단)
- 위생안전기준(KC)인증 취득 03
(수도용 표층마감재 셀레코트-써바 SB-1000)
- 벤처기업 인증 (평가기관: 기술보증기금) 06
- 환경표지인증 취득 (셀레코트-써바 SB-1000) 10

2012

- (주)대명콘스텍 제조시설 및 영업, 기술 등 모든 사항 양수 양도 인수 10
- 수도용 표층마감재 개발 (셀레코트-써바 SB-1000) 12

2023

- 12 조달청 우수조달물품 지정 (셀레코트-써바 DM-C 등 23종)

2021

- 07 특허 출원 (제10-2252962호) (셀레코트-써바 DM-C)
- 07 위생안전기준(KC)인증 취득
(아크릴계 방수방식재 셀레코트-써바 DM-C 등 23종)

2018

- 12 가족친화인증 취득

2016

- 06 조달청 우수조달물품 지정 (셀레코트-써바 SB-1000)
- 07 세계 최초 바닥재 부문 할랄 인증
- 12 대한민국 기술대상 기술혁신대상 수상
- 12 조달청 G-PASS 기업 인증(해외 정부조달시장 진출 지원 기업)

2014

- 02 특허출원 (제10-1366514호) (셀레코트)
- 04 ISO 9001 / ISO 14001
(무기질계 바닥마감재 및 방수재의 생산 및 시공) 인증 취득
- 06 국제특허 PCT출원 (출원번호: PCT/KR2014/005236)
- 07 조달청 다수공급자계약(MAS) 체결
(도막형바닥재 셀레코트 SC-930)
- 12 환경표지인증 취득 (셀레코트 SC-930)

특허/인증서

Patent/Certificates

- 특허 제 10-2252962 호
다양한 환경에서 적용가능한 친환경 무기질계 도막 방수 조성물 및 이를 이용한 방수,방식, 바닥, 표층 마감제 시공방법



- 특허 제 10-1366514 호
콘크리트 함수율 100% 습윤상태에서 프라이머 없이 시공이 가능한 무기질계 중성화방지, 방수, 방식, 바닥마감제 도료 조성물과 이를 이용한 중성화 방지, 방수, 방식, 바닥재 시공 방법





조달청 우수제품지정증서



조달 혁신제품 지정 인증서



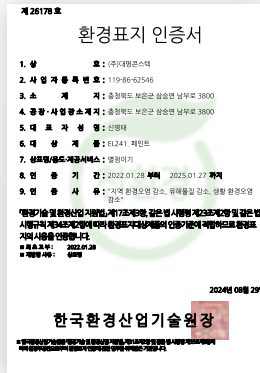
우수발명품 우선구매



위생안전기준 인증서



녹색기술 인증서



환경표지 인증서



ISO 14001



ISO 9001



기업부설연구소 인정서



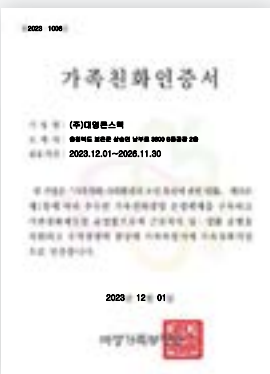
중국 발명특허증서



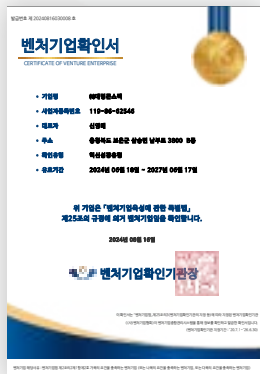
중국 친환경 CQC인증



싱가포르 그린라벨 인증



가족친화인증서



벤처기업 확인서



INNO-BIZ 확인서



G-PASS기업 지정서

제품 용도

Product Purpose

토목공사와 건축공사의 콘크리트 구조물과 보수시공이 필요한 콘크리트 구조물의 표면 마감 제품으로 **시공성과 친환경성, 난연성 등 우수한 내구성**을 요하는 다양한 환경에 적용이 가능한 무기질 도막 방수, 방식, 표층 마감재료, 대기습도 100%, 모체 함수율 100% 젖어 있는 바탕에 지속적으로 물을 사용하거나 물에 잠겨 있는 구조물 (**정수장, 배수지, 하수처리장** 등)과 차량 및 물류의 통행이 많은 지하, 지상 **주차장 및 주차빌딩**, 물류창고, 제품창고 등에 건조없이 바로시공하는 다양한 환경에 적용 가능한 제품입니다.



제품 기능

Product Features



우수한 시공성

대기 습도 100%, 함수율 100% 습윤 콘크리트 바탕에서도 적용 가능



빠른 시공가능

콘크리트 바탕면이 젖어 있는 상태에서 건조할 필요가 없이 시공가능한 프라이머가 물인 제품



통기성 확보

시공 후 콘크리트 바탕의 기체 압력은 투과(습기)시키고 물의 침투를 방지(방수) 하는 단방향 통기성 확보 (고어텍스 기능)



뛰어난 난연성능

화재발생시 불에 타지 않는 준불연 등급 인증 제품



친환경 제품

유해성 화학물질을 함유하지 않는 친환경 제품

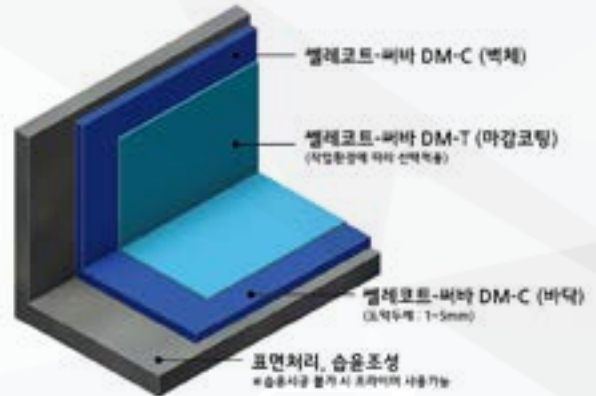
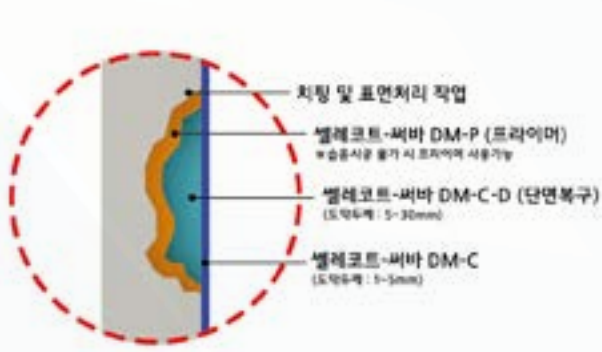


내미끄럼성 확보

비가 오거나 잦은 물사용으로 인해 표면에 물이 묻어도 미끄러짐 없는 논슬립 기능

제품 시공 단면도

Product construction view



제품 적용 현황

Product application status

수처리 시설 표층마감



건축 구조물 바닥마감



제품 개발배경 (기존 제품의 문제점)

Product development background



젖은 바탕, 습윤면 시공 불가능
(함수율 8% 미만 시공 가능, 건조작업 필수)



통기성이 없어 습기(기체압력)로 인해 도막이 부풀어
들뜸 및 박리, 탈락 현상 발생



화재발생 시 연소되면서 유독가스 발생 및
화재 전이 문제 발생



시공과정 및 시공 후 사용과정에서
휘발성 유기화합물 발생 (방독면 등 안전장치 필수)

기존 제품의 하자발생

Defects in existing products



배수지 세라믹 메탈계 방수 마감상태



배수지 KC인증제품 마감상태



폴리우레아 방수 마감상태



배수지 KC인증제품 마감상태



배수지 세라믹 메탈계 방수 하자보수 후
재하자 발생 상태



E 정수장 침전지 코팅제 하자보수 후
재하자 발생 상태



대형마트 주차장 우레탄 마감상태



관공서 지하주차장 에폭시 마감상태



물류창고 에폭시 라이닝 마감상태

제품 차별점

Product Differences

계열		무기질계	유기질계		
제품		셀레코트-씨바	플리우레아계	크리트계	세라믹코팅제
개요		함수율 100% 습윤 콘크리트면에 시공이 가능한 셀레코트-씨바는 시공성 및 통기성이 우수	A액과 B액을 고온, 고압으로 혼합분사하며 탄력적이 높은 강도를 지닌 방수막을 형성	폴리우레탄 수지에 분체를 혼합하여 도막 형성	세라믹 수지와 세라믹 분말을 주성분으로 하는 바닥용 코팅제로 도막 두께를 자유롭게 조절
시공성	습윤시공 /접착	습식시공/건식시공 가능	함수율 8%이내 건조바탕	함수율 12%이내 건조바탕	함수율 8% 이내 건조바탕
	프라이머 성분	물/프라이머	유기계 접착제 사용	유기계 접착제 사용	유기계 접착제 사용
내미끄러짐성		재질흡착에 의한 논슬립	미끄러짐	미끄러짐	미끄러짐
환경성	냄새 발생	없음	유해가스 발생	없음	유해가스 발생
	화재 발생 시	무해(준불연)	유독가스 발생	없음	난연
장점		<ol style="list-style-type: none"> 1. 함수율 100% 습윤바탕에 적용가능 2. 무게충격 및 압력에 파손되지 않는 내충격성 3. 물은 방수하고 습기 등 기체 압력을 초과하는 단방향 통기성 4. 물 사용으로 인한 미끄러짐 확률 낮음 5. 시공시 유독성 가스가 발생되지 않음 6. 바퀴 마찰에 대한 소음 감소 7. 시공 및 건조시간이 짧음 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 이음새가 없는 평활성 바닥재 2. 내화학성 우수 3. 인장력이 좋아 균열에 강함 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 내한성 및 내열성 우수 2. 내화학성 우수 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 내화학성 우수 2. 내열성 우수
단점		<ol style="list-style-type: none"> 1. 수성제품으로 동절기 작업에 유의 2. 오염방지를 위한 크리어 또는 코팅 선택 3. 표면 광택이 낮음 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 초기 시공비용이 높음 2. 도막표면이 매끄럽지 않음 3. 시공시 수분에 매우 민감함 4. 비산분진 발생으로 방지시설 설치 필요 5. 시공 시 신너 사용 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 물성이 나타나기 위해선 최소 6mm 이상 두께가 요구됨 2. 숙련된 기술공 시공 필요 3. 시공시 온도에 매우 민감함 4. 자외선 노출 시 황변 발생 5. 5.5°C 이하 작업 불가 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 숙련된 기술공 시공 필요 2. 영하기온 작업 불가 3. 5°C 이하 작업 불가 4. 균열에 대한 유연성 낮음 5. 시공 시 신너 사용

습윤시공 공법 Wet construction method

함수율 100% 습윤바탕에 프라이머 없이 바로 시공 가능 → 저비용, 고효율

제품 구성성분 중 습윤시공을 구현하는 4가지 성분 (분산재, 분말수지, 수화반응촉진제, 액상)이 시공 시 함수율 13% ~ 100% 습윤바탕(젖은상태)에서 물을 매개체로 바탕면 내부에 침투하여 콘크리트 공극내에 존재하는 수산화칼슘(석회) 등과 반응하여 접착성이 있는 피막을 만들어 양생과정에서 콘크리트 제품을 수밀하게 결합하는 구조를 형성하여 건조와 프라이머 시공없이 100% 습윤상태에서도 높은 부착력을 유지함.



습윤시공에 따른 공기단축 효과

기존제품 - 하절기에 시공 시 계절의 영향 등으로 청소, 건조작업, 도포작업등 5공정, 50일 이상 소요



1. 건식청소 2. 배수지 내부 건조 3. 프라이머 도포 4. 바탕조정재 도포 5. 상도재 도포

자사제품 - 구조물 내부 바탕 건조 작업 및 프라이머 도포 생략으로 기존제품 대비 최대 3공정, 최소 30일 이상 공기 단축 가능



1. 물청소 2. DM-C 도포 3. 상도코팅(선택사항)

단방향 통기성능 One-way ventilation

우수한 단방향통기성을 지니고 있어 외부 물침투는 차단(방수기능) 하지만 콘크리트 내부 습기(기체압력)는 외부로 배출

들뜸 현상의 원인인 주변환경에 기인한 습기를 투과하여 마감재의 들뜸 발생이 적으며 물분자 보다 작고 수증기 분자보다 큰 재료의 분자간 공극의 크기를 바탕으로 물의 침투를 방지함과 동시에 콘크리트 모체의 기체압력은 투과함

오염물질 및 외부 자극

물입자(수분) 방수

단방향 통기성
기체압력(습기)투과

엘레코트-씨비
DM-C 도막

콘크리트

Water

DM-C 도막

기체압력

통기성 확보(투습은 가능)
(기체압력 투과로 기포발생)

수밀성 확보(투수는 안됨)
(물의 침투방지 = 방수)

☑ 도막기능도

제품 내 겔 공극 크기 (확대본)
4~10nm

기체압력, 증기 입자 크기
1nm

물 입자 크기
500nm

기체 증기입자 < 제품 겔공극 크기 << 물입자

☑ 제품 내 공극과 물입자, 증기입자 크기 비교

기체 증기 입자
1nm

겔 공극 크기
4-10nm

물 입자
500nm

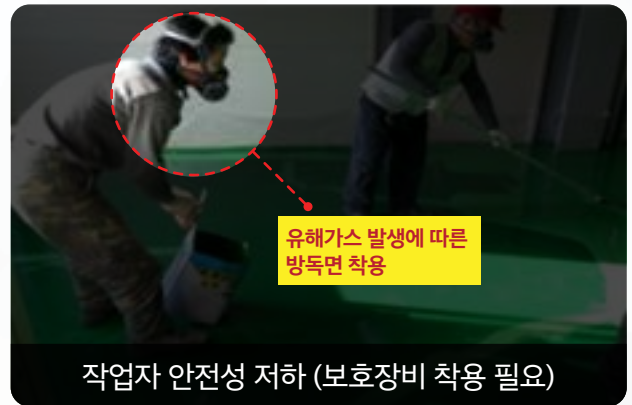
☑ 입자 크기 비교

친환경 성능 Eco-friendly

신청제품은 유해물질 및 악취 발생이 없어 별도의 호흡기 보호장비를 착용하지 않아도 안전함

제품 제조 시 유해성 화학물질의 사용배제 및 재활용 소재를 활용한 친환경 제품으로 시공 시 밀폐공간에서도 유해물질 및 악취발생이 없어 안전한 시공이 가능 (ZERO VOCs 제품)하며 녹색기술인증 및 수도용 위생안전기준, 환경표지인증 획득으로 친환경성 검증

기존제품



대명 콘스텍 제품



안전성

유해물질 및 악취 발생 없어 별도의 호흡기 보호 장비 착용이 필요 없음

친환경

유해성 화학물질의 사용 배제 및 재활용 소재를 활용한 친환경 제품

인증

녹색기술인증 및 수도용 위생안전기준, 환경표지 인증 획득으로 친환경성 검증

난연성능 Flame-retarding

불에 타지 않는 금속 및 대리석 등을 제외한 도막형 제품 중 최고등급인 “불연 등급 인증”

주성분이 무기질 분말과 물의 함량이 약 93.9%에 달하여 도막형 제품 중 최고등급인 불연 등급 인증을 획득하였으며, 화재시 유해가스 발생이 없고 불이 더 이상 번지지 않아 안전함 (난연성능 우수)

기존제품



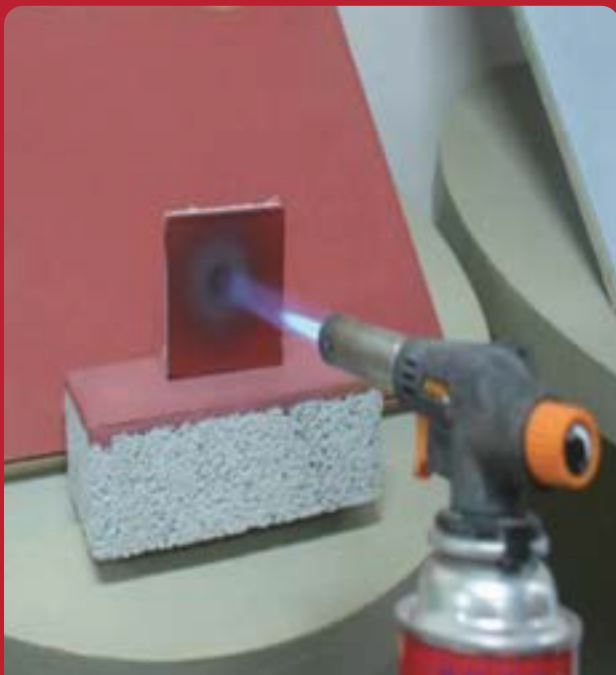
시중 제품의 난연성능



기존 유기 계열 제품의 연소 위험성



대명 콘스텍 제품



신청제품의 난연성 검증

시험 성적서

 한국공인시험연구원 <small>The Korea Certified Test and Research Institute</small> 경기도 화성시 향남읍 발안로474번길 84 Tel: 031-377-7772 / Fax: 031-376-1777	성적서 번호: KCT25K-10-00018 페이지 (1 / 총 9)	 KOLAS <small>Korea Laboratory Accreditation Cooperation</small> KOLAS NO. KCT18
1. 의뢰인 ○ 기관명 : 대명콘스텍 ○ 주소 : 충북 보은군 삼승면 남부로 3800 2. 시험대상 품목 / 용도 / 시료설명 ○ 시료명 : DM-C 3. 시험기간 : 2025. 10. 21 4. 시험장소 : <input checked="" type="checkbox"/> 고정시험실 <input type="checkbox"/> 현장시험 (18624) 경기도 화성시 향남읍 발안로 474번길 84 5. 시험방법 : 국토교통부 고시 제2023-24호 (건축자재등 품질인정 및 관리기준) KS F ISO 1182, KS F 2271 6. 시험결과 : 7. 시험결과 상세 참조(2P)		
① 국토교통부 고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준 제23조(불연재료의 성능기준) 1호에 따른 불연성 시험 결과 적합 ② 국토교통부 고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준 제23조(불연재료의 성능기준) 2호에 따른 가스유해성 시험 결과 적합		
6. 시험결과 : 7. 시험결과 상세 참조(2P) ① 국토교통부 고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준 제23조(불연재료의 성능기준) 1호에 따른 불연성 시험 결과 적합 ② 국토교통부 고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준 제23조(불연재료의 성능기준) 2호에 따른 가스유해성 시험 결과 적합		
위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험 결과입니다. 2025. 11. 03 한국인정기구 인정 한국공인시험연구원 대표이사		
1. 이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험 결과만을 기재하며, 다른 품질을 보증하지 않으며, 시료 양만 적합자가 제시한 범위입니다. 2. 이 성적서는 시험항목 및 조건, 방법 및 결과, 및 각 소수의 용도로 사용할 수 있습니다. 3. 이 성적서의 유효기간은 기밀관리 용이성(G4) 서비스를 통해 확인 가능합니다. KCT-F-036(00)		

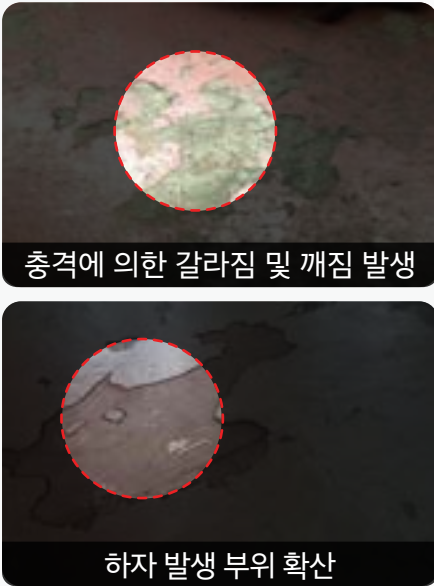
난연성능 / 불연등급 인증

내구성능 Durability

특허기술로 무게, 충격, 압력에 대한 완충작용으로 파손발생 방지

친환경 수용액상 등 핵심소재가 제품의 수화반응 과정에서 연성과 결합성을 증진시켜 바탕 콘크리트와 제품을 수밀화 시켜 외부 충격 시 도체의 파손 발생을 억제하고, 수화반응과 양생과정에서 형성된 겔 공극이 무게·충격·압력에 대한 완충작용을 하여 제품 파손을 방지하며 혁신적인 핵심기술로 제품의 내충격성, 부착성능 시험결과 KS기준 이상이며, 기존제품 대비 차별성 확인완료

✓ 기존제품



✓ 대명콘스텍 제품



- KATI-TR-2306-12-01
- KATI-TR-2306-12-02
- 내충격성능, 부착성능, 시험결과 KS기준 만족하며 기존제품 대비 차별성 검증 완료

내수성 및 논슬립 기능 Water resistance and non-slip functions

무기질 도체의 겔 공극이 수막현상을 방지하여 미끄럼 방지 및 장기간 내수성을 제공하는 안전하고 유지보수 용이

무기질 도체가 수화반응으로 형성한 겔 공극에 물을 흡수 안착 시켜 수막현상을 방지 (Non-Slip 효과) 하며 요철이 없는 평평한 도막에 수분 접촉 시 Non-Slip 효과가 구현되며 낙상사고 방지 및 이물질이 끼지 않아 물 사용이 잦은 곳에서도 강한 내수성을 구현하며 장기간 보수 없이 사용 가능함

기준성능	시험방법	비교제품	신청제품	비교
내마모성	KSM ISO 5470-1:2016	129	47	2.7 배 우수
미끄럼저항성	KS F 2375:2016	24	53	2.2 배 우수

내마모성, 미끄럼저항성, 내충격성능 시험결과 비교제품 대비 월등히 우수함을 입증



신청제품 (TPP-2021-003739 시험성적서 / TPP-2021-003740 시험성적서), 비교제품 (TPP-2021-003741 시험성적서 / TPP-2021-003742 시험성적서)

제품 비교표

Product Comparison Table

제 품		무기질계	유기계 (석유화학으로 만들어진 인공적인 마감제)	
특 성		벨레코트-싸바 마감	에폭시계 마감	폴리우레아계 마감
시공단면				
시공 조건	시공 바탕면 조성	습윤(함수율 100% 젖은바탕 가능/건식)	건조 (습윤바탕불가)	건조 (습윤바탕불가)
	미양생 콘크리트 조건	타설 후 1-2일 후 시공 가능	시공불가 (28일 이후 가능)	시공불가 (28일 이후 가능)
	프라이머 성분	물, 프라이머	유기계 접착제 사용 (프라이머)	유기계 접착제 사용 (프라이머)
내충격성	무게물 낙하 (충격)	파손 없음 (제품이 무게 충격 완충작용)	파손 (내충격성 없음)	파손
환경성	냄새발생 (시공 중/후)	없음 / 없음	유해가스 발생 / 유해가스 발생	유해가스 발생 / 유해가스 발생
접착 방법	콘크리트 바탕	동질 제품간 자가접착	이종재질간 프라이머에 의한 강제접착	이종재질간 프라이머에 의한 강제접착
통기성	수분압력상승 16kg/cm ²	무기 분자 공극체가 수분압력을 투과, 이동함으로 들뜸현상 없음	프라이머 및 제품의 수밀성으로 수분압력에 들뜸 및 탈락 발생	프라이머 및 제품의 수밀성으로 수분압력에 들뜸 및 탈락 발생
내구성	내구성능 및 내수성	우수	보통	보통
특징	장점	<ol style="list-style-type: none"> 1. 함수율 100% 습윤 바탕에 적용 2. 무게충격 및 압력에 파손되지 않는 내충격성 3. 물은 방수하고 습기 등 기체 압력을 투과하는 통기성 4. 물 사용으로 인한 미끄러짐 없음 5. 시공시 유독성가스가 발생되지 않는 친환경성 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 내구성이 강한 고강도 마감재 2. 내유성이 우수 3. 내미오성이 강함 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 이음새가 없는 평활성 바닥재 2. 내유성이 우수 3. 표면이 미려함 4. 탄성이 좋음
	단점	<ol style="list-style-type: none"> 1. 피착재 온도가 5℃ 이상이어야 함 2. 오염방지를 위한 크리에 코팅 선택 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 도체하부에 함수율 8%이상 수분 함유 시 수포 및 들뜸 현상 발생 2. 무게 충격에 의한 파손발생 3. 콘크리트 적용시 최소 20일 이상 양생 후 적용가능 4. 아외(직사광선)노출시 황변현상 발생 (UV코팅 작업 필요) 5. 시공중/시공완료 후 유독성 가스 발생 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 수분에 의한 기체압력에 들뜸 및 수포발생 2. 무게 충격 압력에 파손발생 3. 시공시나 황제 발생시 유독성 가스 발생 4. 프라이머에 의한 강제 강제형으로 접착력의 지속성이 떨어짐
	개·보수 유지관리	<ol style="list-style-type: none"> 1. 가동 및 사용 중단 즉시 보수가능 2. 프라이머 작업을 위한 건조작업 불필요 3. 함수율 100% 습윤바탕에 시공 4. 시공시/시공후 냄새가 발생하지 않아 밀폐공간 바로 시공가능 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 수처리 시설은 가동중단 후 제품특성상 오랜기간 보수공사 공기 필요 2. 바탕콘크리트의 건조가 사실상 불가능해 보수 후 하자 반복됨 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 바탕이 함수율 8%미만 완전히 건조 되어야함 2. 제품의 특성상 부분보수 불가능·보수시 무래단 사용
검토의견	<p>무기질계 도막방수제는 100% 젖어있는 습윤상태에서 시공이 가능하여 건조과정이 필요없고, 단방향 통기성으로 바탕면의 수분 등의 기체압력을 투과시켜 도막의 부풀림이나 들뜸현상이 발생하지 않으며, 유해물질 사용을 배제하고, 매끄러운 표면에서 미끄러짐 방지 기능이 있어 청수장 내의 수처리 구조물 방수 방식에 적절한 공법으로 판단됨.</p> <p>유지/보수시 바탕 콘크리트 건조없이 바로 보수가 가능하므로 유지보수가 편리함</p>			

주요 시공사례

Key case of construction

시공 전

시공 후



시공 전

시공 후



주요 시공실적 (관급공사)

Major construction (government project)

구분	시공년월	발주처	공사명
1	2018.01	창원시 상수도 사업소	창원시 송수관로 밸브 교체공사용 도막형바닥재 공사
2	2018.03	이천시 상하수도사업소	이천 정수장 펌프동 보수 보강 공사
3	2018.04	(주)동우개발	춘천시청 지하 주차장 쉼레코트 친환경 무기질계 바닥마감
4	2019.11	이천시 상하수도사업소	이천정수장 약품동 응집제 탱크 유출방지턱 설치공사
5	2020.03	한국중부발전	당인리지하발전소 지하 바닥마감공사
6	2020.05	안산시 상수도사업소	연성정수장 목내배수지 방수방식 도장공사
7	2020.07	경기도 성남시	성남 중앙공설시장 주차장 바닥 마감공사
8	2020.07	이천시 상하수도사업소	이천정수장 2단계 정수지 보수공사
9	2020.07	이천시 상하수도사업소	이천정수장 농축조 보수 공사
10	2020.08	안산시 상수도사업소	연성정수장 노후시설물 도색공사
11	2020.08	이천시 상하수도사업소	이천정수장 정수지 2단계 도장공사
12	2020.09	이천시 상하수도사업소	이천정수장 농축조 도장공사
13	2020.10	청도군청	섬마리권역문화커뮤니티센터 바닥 마감공사
14	2020.11	포항시 맑은물사업본부	갈평정수장 여과지(1~4호)보수공사 단면복구
15	2020.11	포항시 맑은물사업본부	갈평정수장 여과지(1~4호)보수공사 표면코팅
16	2020.12	강원도 춘천시	지하도상가 노후시설 보수공사 관급자재-무기질도막방수재
17	2020.12	이천시 상하수도사업소	대포배수지 도장공사
18	2020.12	청주교육지원청	남성중 사격장 증축공사 중 바닥마감공사
19	2021.02	양평군농업기술센터	농산물가공지원센터 바닥 보수공사
20	2021.05	안산시 상수도사업소	연성정수장 시설물(약품저장동) 보수공사
21	2021.05	이천시 상하수도사업소	장호원배수지 도장공사
22	2021.07	하남시친환경사업소	하남정수장 침전지 및 여과지 방수공사
23	2021.07	이천시상하수도사업소	이천정수장 1단계 정수지 도막방수재 공사
24	2021.07	광양시 물관리센터	용강정수장 여과사 세척, 선별 및 여과지 침전지 방수 공사
25	2021.08	충북내수면산업연구소	내수면산업연구소 야외사육지 보수(방수) 공사
26	2021.09	춘천시문화도시국	퇴계동 행정복지센터 신축공사 중 주차장 바닥 마감공사
27	2021.12	경기도 구리시	구리전통시장 제2 공영주차장 건립건설공사
28	2021.12	충청남도 논산시	논산시 공영주차장 주차타워 조성공사
29	2021.12	안산시 상수도사업소	연성정수장 목내배수지 방수방식 도장 보수공사
30	2021.12	(주)하이트진로	하이트진로 청주공장 생산동 바닥 보수공사
31	2022.01	울산광역시	방어진하수처리시설 유량조정조 설치사업
32	2022.02	강원도 춘천시	지하도상가 지하주차장 바닥 도색공사
33	2022.04	이천시 상하수도사업소	도막방수재 구입 정수지 도료벽 설치공사
34	2022.06	전라남도 목포시	용해지구 문화시설(목포어울림도서관)건립(건축)
35	2022.08	하남시 친환경사업소	관급자재 조달구입 하남정수장 정수지 시설개선공사-1차
36	2022.08	목포수협 북항 활어위판장 건립공사	목포수협 북항 활어위판장 건립공사
37	2022.08	전라남도 진도군	진도군 기록관 건립공사 중 바닥 마감공사
38	2022.09	충청북도 보은군 속리산휴양사업소	속리산 말티재권역 주차시설 조성사업 중 주차장 마감 공사
39	2022.09	서울특별시 성동구	서울시 성동구 무기질 도막방수 성수2가제3동 공영주차장
40	2022.09	서울특별시 성동구	서울시 성동구 무기질 도막방수 구매
41	2022.12	경기도 하남시 친환경사업소	광암배수지 무기질 도막 방수재 구입
42	2022.12	충청북도 충주시 환경수자원본부	동량배수지 내진보강 공사
43	2022.12	충청북도 충주시 환경수자원본부	금릉배수지 내진보강 공사
44	2022.12	충청북도 충주시 환경수자원본부	온천배수지 내진보강 공사
45	2022.12	경기도 하남시 친환경사업소	관급자재 조달구입 [하남정수장 정수지 시설개선 공사]
46	2022.12	충청북도 보은군	농산물유통지원시설 다목적 창고 설치사업 건축공사
47	2023.03	전라남도 영광군	E-모빌리티 특화 지식산업센터 건립사업(2차분)
48	2023.07	경기도 수원시	화서1동 공영주차장 조성공사
49	2023.09	충청북도 충주시 환경수자원본부	산척배수지 내진보강 공사
50	2023.10	충청북도 충주시 환경수자원본부	기업도시 배수지 내진보강 공사
51	2023.10	충청북도 보은군 속리산휴양사업소	솔향공원 주차시설 조성사업
52	2023.12	충청북도 충주시 환경수자원본부	단월1배수지 내진보강 공사
53	2023.12	충청북도 충주시 환경수자원본부	단월2배수지 내진보강 공사
54	2023.12	경기도 용인시 상수도 사업소	용인정수장(송수펌프동) 방수공사
55	2024.05	대전광역시 동구	가오동 골목형 상점가 주차장 조성사업
56	2024.05	인천광역시 계양구	계양구청 남측 계산2 공영주차장
57	2024.06	경기도 구리시	구리전통시장 제2공영주차장 건립공사 중 바닥 마감공사
58	2024.09	한국중부발전(주)보령발전본부	기력 #5 터빈플로어 바닥 보수 도장재 구매 설치 바닥 마감공사
59	2024.10	충청북도 충주시 환경수자원본부	단월2배수지 내진보강공사 중 바닥 표면공사
60	2024.11	대전광역시 동구	동구 아름다운복지관 기능보강공사 중 바닥 마감공사
61	2024.11	경기도 하남시 친환경사업소	제2정수장 응집 침전지 보수공사 중 바닥 표면공사
62	2025.05	경기도 화성시 맑은물사업소	배수지 저수조 방수 공사
63	2025.06	경상남도 함양군 상하수도사업소	함양정수장 침전지 시설 개선사업 마감공사
64	2025.06	울산광역시 상수도사업본부 회야정수사업소	2정수장 약품탱크 보수공사
65	2025.06	경상남도 함양군 상하수도사업소	정수장 소형생물 대응체계 구축사업 (함양배수지 C지 방수시공)
66	2025.06	경상남도 함양군 상하수도사업소	함양정수장 응집지 표면방수 보수 시공
67	2025.08	경기도 부천시 수도자원국	굴포하수처리시설 1단계 분배조 보수공사
68	2025.09	강원특별자치도 춘천시	바이오 융복합 산업화 지원센터 신축공사 중 주차장 바닥 마감공사
69	2025.10	충청남도교육청 충청남도천안교육지원청	천안제일고등학교 3,4동 충청남도학생교육문화원 도서관 지하주차장
70	2025.11	경기도 구리시	검배근린공원 공영주차장 건립공사 중 주차장 바닥 마감공사

조달 우수제품 구매 목록 및 가이드

Procurement Excellence Products Purchase List and Guide

1. 나라장터 종합쇼핑몰 접속
2. 검색창에 대명콘스텍 검색



3. 구매희망 제품 선택 및 수량입력 (하차도·설치도 선택 가능)



구분	품명	두께	단위	단가	물품식별번호	비고
무기질도막방수제	DM-C	-	kg	12,460	24376004	하차도
무기질도막방수제 (상하수도 신설용)	DM-C-40N	1.0mm	m ²	50,650	24376030	설치도
	DM-C-100N	1.5mm	m ²	59,300	24376029	
	DM-C-150N	2.0mm	m ²	67,810	24376028	
	DM-C-200N	3.0mm	m ²	81,500	24376026	
무기질도막방수제 (상하수도, 콘크리트 신설용)	DM-C-300N	4.0mm	m ²	97,500	24376025	
	DM-C-400N	5.0mm	m ²	124,900	24376024	
무기질도막방수제 (콘크리트 신설용)	DM-C-500N	1.0mm	m ²	41,200	24376023	
	DM-C-600N	2.0mm	m ²	55,760	24376022	
	DM-C-700N	3.0mm	m ²	75,000	24376021	
무기질도막방수제 (상하수도 보수용)	DM-C-40R	1.0mm	m ²	58,460	24376003	
	DM-C-100R	1.5mm	m ²	65,770	24376018	
	DM-C-150R	2.0mm	m ²	74,900	24376017	
	DM-C-200R	3.0mm	m ²	85,500	24376016	
무기질도막방수제 (상하수도, 콘크리트 보수용)	DM-C-300R	4.0mm	m ²	103,500	24376014	
	DM-C-400R	5.0mm	m ²	128,500	24376013	
무기질도막방수제 (콘크리트 보수용)	DM-C-500R	1.0mm	m ²	49,320	24376012	
	DM-C-600R	2.0mm	m ²	61,000	24376010	
	DM-C-700R	3.0mm	m ²	82,500	24376009	
무기질도막방수제 (단면벽구, 인조석물리성, 기타용)	DM-C-D5	5.0mm	m ²	102,000	24376008	
	DM-C-D10	10.0mm	m ²	169,000	24376007	
	DM-C-D20	20.0mm	m ²	248,000	24376006	
	DM-C-D30	30.0mm	m ²	323,000	24376005	

※ 벨레코트 씨바 DM-C 한가지 재종을 현장과 두께에 따라 금액으로 나누어 놓은 것이므로 적용구분 상관없이 예산규모에 맞추어 구매 가능합니다.

친환경 마감재의 새로운 표준, 대명콘스텍이 만듭니다.

MEMO

친환경 마감재의 새로운 표준, **대명콘스텍**이 만듭니다.

MEMO

Daemyung Constriction Technology

국내 최초 무기질계 도막 마감제



본사 및 공장 충청북도 보은군 삼승면 남부로 3800



TEL
02-831-1560



FAX
02-831-1563



WEB
www.dmcst.com