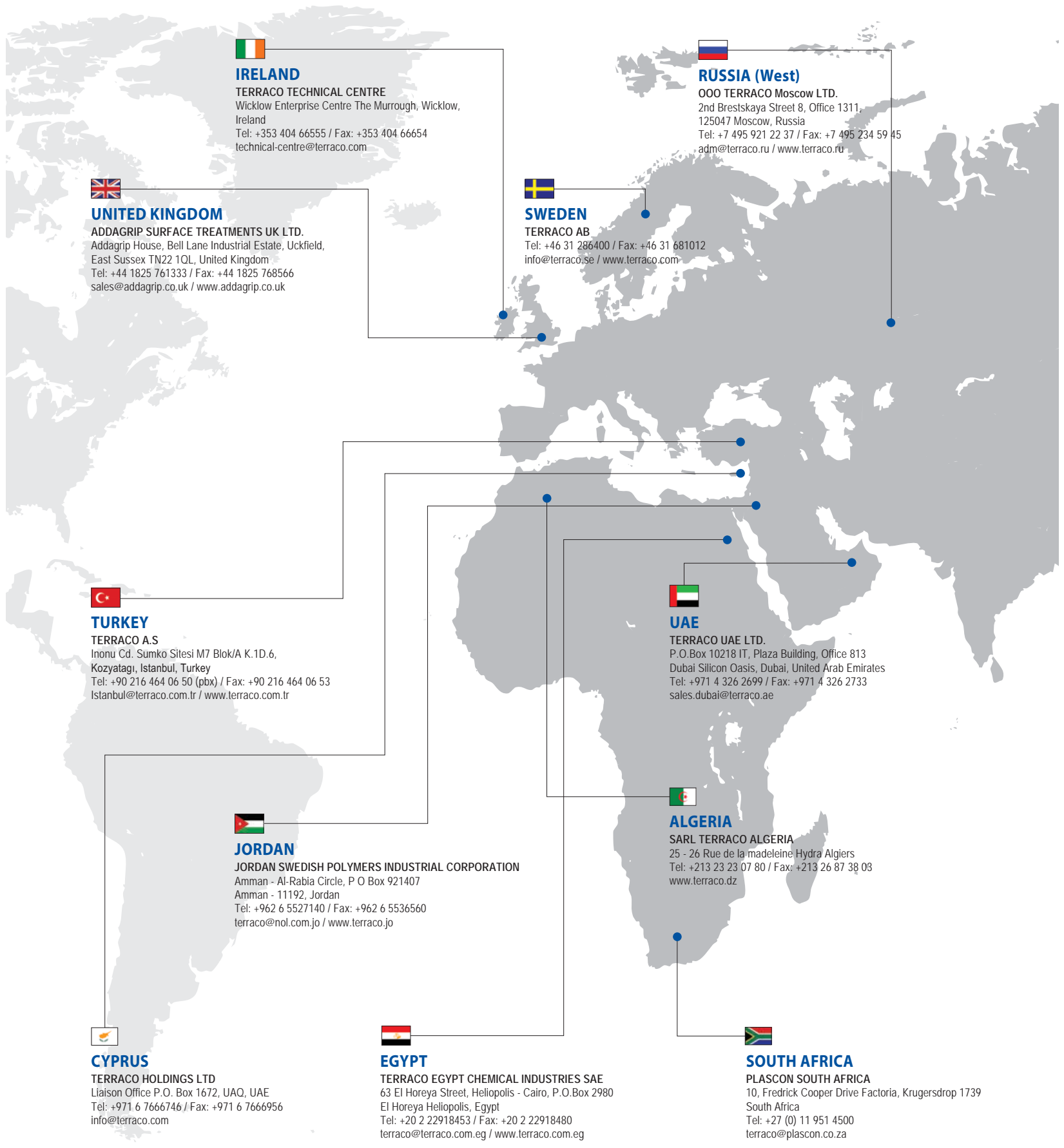


# ////// TERRACO®



Terraco Catalogue | 종합카탈로그

*The House of Scandinavian Finishing Materials*



**IRELAND**  
**TERRACO TECHNICAL CENTRE**  
 Wicklow Enterprise Centre The Murrugh, Wicklow,  
 Ireland  
 Tel: +353 404 66555 / Fax: +353 404 66654  
 technical-centre@terraco.com

**RUSSIA (West)**  
**OOO TERRACO Moscow LTD.**  
 2nd Brestskaya Street 8, Office 1311,  
 125047 Moscow, Russia  
 Tel: +7 495 921 22 37 / Fax: +7 495 234 59 45  
 adm@terraco.ru / www.terraco.ru

**UNITED KINGDOM**  
**ADDAGRIP SURFACE TREATMENTS UK LTD.**  
 Addagrip House, Bell Lane Industrial Estate, Uckfield,  
 East Sussex TN22 1QL, United Kingdom  
 Tel: +44 1825 761333 / Fax: +44 1825 768566  
 sales@addagrip.co.uk / www.addagrip.co.uk

**SWEDEN**  
**TERRACO AB**  
 Tel: +46 31 286400 / Fax: +46 31 681012  
 info@terraco.se / www.terraco.com

**TURKEY**  
**TERRACO A.S**  
 Inonu Cd. Sumko Sitesi M7 Blok/A K.1D.6,  
 Kozyatagi, Istanbul, Turkey  
 Tel: +90 216 464 06 50 (pbx) / Fax: +90 216 464 06 53  
 Istanbul@terraco.com.tr / www.terraco.com.tr

**UAE**  
**TERRACO UAE LTD.**  
 P.O.Box 10218 IT, Plaza Building, Office 813  
 Dubai Silicon Oasis, Dubai, United Arab Emirates  
 Tel: +971 4 326 2699 / Fax: +971 4 326 2733  
 sales.dubai@terraco.ae

**JORDAN**  
**JORDAN SWEDISH POLYMERS INDUSTRIAL CORPORATION**  
 Amman - Al-Rabia Circle, P.O.Box 921407  
 Amman - 11192, Jordan  
 Tel: +962 6 5527140 / Fax: +962 6 5536560  
 terraco@nol.com.jo / www.terraco.jo

**ALGERIA**  
**SARL TERRACO ALGERIA**  
 25 - 26 Rue de la madeleine Hydra Algiers  
 Tel: +213 23 23 07 80 / Fax: +213 26 87 38 03  
 www.terraco.dz

**CYPRUS**  
**TERRACO HOLDINGS LTD**  
 Liaison Office P.O. Box 1672, UAQ, UAE  
 Tel: +971 6 7666746 / Fax: +971 6 7666956  
 info@terraco.com

**EGYPT**  
**TERRACO EGYPT CHEMICAL INDUSTRIES SAE**  
 63 El Horeya Street, Heliopolis - Cairo, P.O.Box 2980  
 El Horeya Heliopolis, Egypt  
 Tel: +20 2 22918453 / Fax: +20 2 22918480  
 terraco@terraco.com.eg / www.terraco.com.eg

**SOUTH AFRICA**  
**PLASCON SOUTH AFRICA**  
 10, Fredrick Cooper Drive Factoria, Krugersdrop 1739  
 South Africa  
 Tel: +27 (0) 11 951 4500  
 terraco@plascon.co.za



**CHINA (Guangdong)**  
**TERRACO GUANGDONG ARCHITECTURAL COATINGS CO.LTD.**  
 Office 16G, East Block, Fuxing mansion, No.163 West Huangpu Rd.  
 Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, China (510620)  
 Tel: +86 20 8759 4742 / Fax: +86 20 8526 8056  
 mchen@terraco.com.cn / www.terraco.com.cn

**CHINA (Shanghai)**  
**TERRACO CHEMICAL (SHANGHAI) CO. LTD.**  
 Room 503, No. 828, Jiangsu Road, Shanghai, China (200 052)  
 Tel: +86 21 62268903 / Fax: +86 21 62520547  
 shanghai@terraco.com.cn / www.terraco.com.cn

**RUSSIA (East)**  
**OOO TERRACO VOSTOK LTD.**  
 P O Box 63 / 01, Tselinnaya Street,  
 15 Khabarovsk 680032, Russia  
 Tel: +7 4212 410563 / Fax: +7 4212 410591  
 terracovostok@terraco.khv.ru / www.terraco.ru

**SOUTH KOREA**  
**TERRACO KOREA CO. LTD.**  
 #301-306, 7 Beobwon-ro 11-gil, Songpa-gu,  
 Seoul, South Korea  
 Tel: +82 2 561 1551 / Fax: +82 2 567 1771  
 terraco@terraco.co.kr / www.terraco.co.kr



**VIETNAM**  
**TERRACO VIETNAM CO. LTD.**  
 Sales Office - 65 D3 Street, 25 Ward, Binh Thanh District,  
 Ho Chi Minh City, Vietnam  
 Tel: +84 8 3512 4708 / Fax: +84 8 3512 4710  
 sales@terraco.com.vn

**THAILAND**  
**TERRACO INDUSTRY (THAILAND) LTD.**  
 1/547, Nuanchan Road, Klongkum, Buengkum,  
 10249 Bangkok, Thailand  
 Tel: +66 2 946 6856-9 / Fax: +66 2 956 6533  
 terraco@terraco.co.th

# TERRACO® Group

Fresh Coat Fresh Air

# ECOLIFE®

저희 테라코는 국제적인 친환경 수준에 맞는 제품을 개발하여 에코라이프 ECOLIFE 마크를 부여하고 있습니다. 깨끗한 환경을 먼저 생각하는 ECOLIFE 는 하루 90% 이상을 실내공간에서 생활하는 현대인을 보호하기 위한 제품으로 친환경 무공해 마감재입니다.

# 깨끗한 환경을 먼저 생각하는 에코라이프

테라코는 엄격한 자체 심사를 통해 친환경 제품에 내부 인증 마크인 **ECO LIFE** 를 사용하고 있습니다.

테라코 제품은 세계 19여 개국에서 국제 품질 기준으로 생산되고 있으며, 한국에서도 연간 14만 톤 이상 생산되어 건설시장의 고품질화를 이끌고 있습니다. 현재 전 세계 테라코 생산공장 어디에서도 무솔벤트 제품만을 생산하고 있으며, 최근에는 휘발물질 제로 (0%) 상태의 내부마감재 생산을 주도하고 있습니다.



### 낮은 VOC (휘발성 유기화합물)

VOC 함량이 30g/L 이하면 'ZERO VOC'로 불리는데 에코라이프의 전 제품들은 VOC 함량이 5g/L 이하로 모든 환경기준에 적합합니다.



### 유해 중금속 및 기타 화합물이 없는 안전함

안티몬, 비소, 바륨, 카드뮴, 크롬, 납, 수은, 셀레늄 등 유해 8대 중금속 및 기타 오염물질이 함유되어있지 않아 인체에 안전합니다.



### 낮은 포름알데히드

JIS A 1460(일본의 포름알데히드 시험방법) 시험 결과 에코타입(0.03 mg/L)과 에코텍스(0.10 mg/L)가 최우수 등급(F☆☆☆☆:0.12 이하 mg/L)으로 측정되었으며, 모든 에코라이프 제품들은 포름알데히드 함량 기준에 적합합니다.



### 환경호르몬, 방부제 제한

엄격한 유럽기준을 적용하여 APEO(환경호르몬 일종)가 함유되지 않으며, CIT/MIT 방부제의 사용을 15 ppm 이내로 제한합니다.



### 친환경 안료

에코라이프의 모든 제품은 안료의 사용이 엄격합니다. 중금속, 독성물질, 솔벤트가 함유되어있지 않습니다.



### 환경마크, ISO, KS마크 획득

생산에서 검사, 서비스 등에 이르기까지 체계적인 업무절차에 따라 관리되는 에코라이프 제품은 환경마크, ISO, KS마크를 획득하여 그 품질이 입증되었습니다.



KSA

ISO 9001/ISO 14001



## CONTENTS / 목차

### Putties

04 핸디코트 및 필러

### Interior-Coatings

08 테라코트 천연 마감재

10 데코 코팅

14 테라코트 내부용

16 스테코빈티지 벽면용, 바닥용, S

### Exterior-Coatings

20 테라코트 외부용

22 테라코트 씬

23 테라코트 플렉시텍스

24 테라코트 스톤

25 테라라이트 아트스톤

26 무기질 외부 마감재

27 상도코팅제

### Terraco EIFS System

28 테라코 외단열 시스템/EIFS

### Construction Products

#### Primer

30 건축용 접착제

32 프라이머

34 ALC블록 전용 제품

35 기타제품

### Tile Adhesives & etc.

38 몰탈접착증강제

40 방수제 & 아스팔트 프라이머

43 수지 미장 몰탈

44 타일접착제

49 타일시멘트 & 줄눈시멘트

52 에폭시접착제

### addagrip & addabound

54 아다그립 & 아다바운드

### Sealants & Accessories

56 실란트 및 기타제품

57 부자재

# Putties

내, 외장 마감재의 마감 전 기초재료들로 테라코 그룹의 역량이 집결된 제품군이며, 고품질 건축마감의 기본을 갖추어 줍니다.



## 핸디코트 에코라이프

건물 내부에 사용하는 수성 퍼티 부착성, 메꿈성, 연마성이 우수하여 보수 및 고급 도장 부위에 경제적으로 시공할 수 있는 친환경 인증, 다용도 제품이다.

**용도** 석고보드, 합판, 콘크리트면 등 훼손된 부분의 보수 및 고급 도장시공의 전처리용으로 조인트 또는 전면 퍼티 부위, 다양한 패턴 연출을 위한 도장 마감 부위 등에 손쉽게 사용

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량 (이론도포면적)	조인트 퍼티 : (0.5 ~ 0.7) kg/m, 전면 퍼티 : (1.2 ~ 1.4) kg/m <sup>2</sup> (1mm 두께 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 15 kg, 25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티 주걱이나 흙손을 이용하여 조인트 또는 전면을 얇고 고르게 시공한다.
3. 두께를 필요로 할 경우는 여러 번 건조-시공을 반복하여 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 저분진 핸디코트

분진 저감 내부용 수성퍼티 핸디코트 에코라이프 제품과 동일한 작업성 및 성능을 갖추면서 샌딩시 발생하는 비산 분진을 현저히 줄인 친환경 제품이다.

**용도** 내부 석고보드 조인트 부위. 석고, 플라스터, 시멘트 콘크리트등의 잔크랙 및 흠집부위. 석고보드 및 건축된 콘크리트, 시멘트면의 울퍼티. 목재용 프라이머가 처리된 합판면. 비산 분진에 민감한 생활에 사용중인 건물의 사무실이나 인접 상가 등의 인테리어

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량 (이론도포면적)	조인트 퍼티 : (0.5 ~ 0.7) kg/m, 전면 퍼티 : (1.2 ~ 1.4) kg/m <sup>2</sup> (1mm 두께 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티 주걱이나 흙손을 이용하여 조인트 또는 전면을 얇고 고르게 시공한다.
3. 두께를 필요로 할 경우는 여러 번 건조-시공을 반복하여 시공한다.
4. 완전히 건조 후 연마지를 이용하여 고운 마감면을 만들어 준다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 핸디코트 라이트

사포성이 뛰어나고 수축률이 적은 최첨단 경량퍼티  
 핸디코트와 같은 부피로 동일 면적 시공이 가능하며 무게가 28% 가벼우며  
 취급과 운반이 쉬워 작업자의 작업 능률을 향상시킬 수 있는 제품이다.

**용도** 석고보드, 합판, 콘크리트면 등 훼손된 부분의 보수 및 고급 도장시공의  
 전처리용으로 조인트 또는 전면 퍼티, 다양한 패턴 연출을 위한 도장 마감 등에  
 손쉽게 사용

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	조인트 퍼티 : 0.4 kg/m,
(이론도포면적)	전면 퍼티 : (0.8 ~ 0.9) kg/m <sup>2</sup> (1mm 두께 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 kg, 18 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티 주걱이나 흙손을 이용하여 조인트 또는 전면을 얇고 고르게 시공한다.
3. 두께를 필요로 할 경우는 여러 번 건조-시공을 반복하여 시공한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서  
 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 핸디코트 결로방지퍼티

특수구조의 다공성 필러를 주성분으로 한 고기능성 퍼티로 우수한  
 온도변화 저항성을 가진 고품질의 결로방지용 제품이다.

**용도** 콘크리트, 시멘트, 석고보드 및 기존 페인트 시공면 등 내부 바탕면

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(2.0 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup> (2mm 두께 기준)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	3 kg, 14 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흙손을 이용하여 2mm 이내 두께로 1차 작업을 한다.
3. 완전 건조 후 1mm ~ 2mm 두께로 2차 작업을 한다.
4. 두께를 필요로 할 경우 3의 작업을 반복한다. (5mm 까지 시공 가능)

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서  
 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



### 핸디플라스터

환경친화적 순수 아크릴 바인더와 엄선된 무기질 필러를 주재료한 내부용  
 울퍼티 전용, 친환경 퍼티이다. 기구 작업성, 부착성, 내구성, 마모성, 상온  
 안정성이 우수한 제품이다. 고품질의 벽지시공을 위한 바탕면 처리 전용  
 퍼티로 살오름성과 샌딩성이 우수하여 석고보드 또는 일반 몰탈면 등에  
 경제적으로 시공할 수 있는 내부용 수성 퍼티이다.

**용도** 일반 건물 또는 아파트 내부의 P/C패널, 콘크리트면, 석고보드 등의 평활한  
 바탕면

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(1.2 ~ 1.4) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티 주걱이나 흙손을 이용하여 조인트 또는 전면을 얇고 고르게 시공한다.
3. 두께를 필요로 할 경우는 여러 번 건조-시공을 반복하여 시공한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서  
 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 도배핸디

고품질의 벽지시공을 위한 바탕면 처리 전용 퍼티  
 건조가 빠르고 살오름성과 샌딩성이 우수하여 석고보드 또는 일반 몰탈면  
 등에 경제적으로 시공할 수 있는 내부용 수성 퍼티이다.

**용도** 석고보드, 시멘트 바탕면, 합판면 등 일반적인 건축물 벽면에 사용

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.8 ~ 1.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 벽면, 천장의 가장자리로부터 약 20cm 정도 2mm 이내의 일정한 두께를 고르게 퍼버린다.
3. 제품이 건조된 후, 고운샌드페이퍼(#200이상) 이용해 표면을 매끄럽게 한다.
4. 샌딩면에 남아있는 분말을 깨끗이 제거한 후 벽지 작업을 한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서  
 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 아크릴릭필러

순수 아크릴릭 폴리머를 주성분으로 한 건축 외부용 수성퍼티. 내수성, 내균열성, 부착성이 우수하여 미세한 크랙 부위 보수 및 외부 마감면의 부분적 평활도를 필요로 하는 부위의 부분 퍼티 작업용 제품이다.

**용도** 콘크리트, 시멘트, 석고플라스터, 합판면 등의 미세한 크랙 부위, 도장면의 부분적 평활도를 필요로 하는 부위

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.5 ~ 1.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흠집이나 파손된 부위의 처리 작업에는 물을 혼합하지 않고 사용하고, 건조 후에 평활도 유지를 위해 최종손보기 작업을 한다.
3. 부분평활도 유지 작업에는 필요시 2% 이내 물을 혼합하여 사용하고, 일반적으로 2회 작업으로 마무리하며 1회 작업의 젖은 도막 시공 두께가 1mm를 넘지않도록 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 아크릴릭필러 E

경제적이면서 사포성등의 작업성이 우수한 건축 외부용 수성 퍼티. 내수성, 내균열성, 부착성이 우수하여 미세한 크랙 부위 보수 및 외부 마감면의 부분적 평활도를 필요로 하는 부위의 부분 퍼티 작업용 제품이다.

**용도** 콘크리트, 시멘트, 석고플라스터, 합판면 등의 미세한 크랙 부위, 도장면의 부분적 평활도를 필요로 하는 부위

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.5~1.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흠집이나 파손된 부위의 처리 작업에는 물을 혼합하지 않고 사용하고, 건조 후에 평활도 유지를 위해 최종손보기 작업을 한다.
3. 부분평활도 유지 작업에는 필요시 2% 이내 물을 혼합하여 사용하고, 일반적으로 2회 작업으로 마무리하며 1회 작업의 젖은 도막 시공 두께가 1mm를 넘지않도록 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 아크릴릭필러 조인트컴파운드

내부 조인트 전용 고강도 컴파운드. 크랙 안정성, 상도 도장 안정성, 신축성, 작업성, 조인트 테이프와의 부착력이 우수한 제품이다.

**용도** 석고보드, 목재, 합판면 등의 조인트 부위, 콘크리트 면의 작은크랙, 흠집, 분자국 등의 메꿈작업

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	0.5 kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티주걱을이용, 조인트 시공 부위를 중심으로 조인트 테일이 완전 덮히도록 하며 테일 끝으로부터 2cm 이상이 되도록 작업한다.
3. 완전 건조 후 조인트 중앙을 중심으로 2차 퍼바름 작업을 하며, 표면이 매끄러운 상태가 되도록 한다.
4. 완전 건조 후 일반퍼티 바름작업 및 상도도장 작업을 진행한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 핸디코트 워셔블

내수성이 있는 준 외부용 퍼티. 세탁실, 부엌, 욕실, 외부 발코니 등 간접적으로 물이 닿는 부위에 사용 가능한 친환경 인증 제품이다.

**용도** 세탁실, 부엌, 욕실, 외부 발코니 등 간접적으로 물이 닿는 부위

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	조인트 퍼티 : (0.5 ~ 0.7) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	전면 퍼티 : (1.2 ~ 1.4) kg/m <sup>2</sup> (0.7~0.8mm 젖은 도막 두께 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 조인트 처리, 잔크랙 및 흠집부위 작업에는 물을 혼합 하지 않고 사용한다.
3. 전면 퍼티 작업에는 필요시 5% 이내의 물을 혼합하여 사용하고, 일반적으로 2회 작업으로 마무리하며 1회 작업의 젖은 도막 시공 두께가1mm 넘지않도록 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월





### 테라크랙셀

내, 외부에 적용 가능하도록 설계된 일액형 고탄성 퍼티 제품. 상도 도장 안정성이 매우 우수하며, 신축성, 메꿈성, 내수성, 접착성, 내알칼리성이 우수한 제품이다.

**용도** 노후건물 재도장을 위한 부분퍼티, 창문 또는 문틀 주위 씰링, 건물 층간 조인트 퍼티, 건식공법의 조인트 등에 사용

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	1.2 kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 20 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흠손 또는 퍼티주걱을 이용하여 미세한 균열 부위 또는 조인트에 메꿈 작업을 한다.
3. 충전한 테라크랙셀이 건조되기 전 수축을 고려하여 주걱으로 시공면이 일치되도록 평활하게 도포한다.
4. 큰 균열을 메꿈할 경우 1회에 두껍게 메우지 마시고 수회에 걸쳐 나누어 가면서 작업한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 테라크랙셀 로올러

내, 외부에 적용 가능하도록 설계된 일액형 고탄성 퍼티 제품. 로올러 작업이 용이하도록 설계되어 아파트 층간 조인트 및 천장 시공에 적합한 제품이다.

**용도** 재도장 및 신축건물의 층간조인트 부위 크랙보수 및 방지, 퍼티 주걱으로 작업이 불편한 부위

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.3 ~ 0.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로올러를 이용하여 일정한두께로시공한다. 시공시에는 기구를 한쪽 방향을 작업하여 제품이 치밀하게 도포 되도록 한다.
3. 1차 시공이 완전 건조된 후 2차 도포 작업시에는 1차의 반대 방향으로 작업하여 표면의 치밀도 및 표면 안정성을 극대화한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 핸디탄성퍼티

내, 외부에 적용 가능 하도록 설계된 탄성을 지닌 일액형 보수퍼티로 상도 도장 안정성이 매우 우수하며, 신축성, 메꿈성, 내수성, 알칼리성이 우수한 제품이다.

**용도** 콘크리트, 몰탈 등 내·외벽의 미세한 균열 부위와 목재용 P/C판, 기타 건식 공법의 조인트 부위

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.5 ~ 1.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 20 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 미세한 균열, 또는 조인트에는 퍼티주걱으로 핸디탄성퍼티를 충전시킨다.
3. 1mm ~ 2mm 크랙은 "V" 커팅 후, 충전이 추천되며 이때 침투형 프라이머를 먼저한 후 충전한다.
4. 1mm 이상의 균열일 경우 1회에 두껍게 메우지 말고 수회에 걸쳐 건조시켜 가면서 메움을 완성해준다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### SPL 피니쉬

친환경 바인더와 무기질 필러를 주재료한 일액형 컴파운드 제품. 기구 작업성, 샌딩, 내구성, 바탕면과의 부착성, 상도안정성이 우수한 친환경 인증 제품이다.

**용도** 고급 도장 및 벽지 마감을 필요로 하는 부위에 사용되는 제품으로 일반 건물 또는 아파트 내부의 P/C 패널, 석고보드, 콘크리트면 등의 평활한 바탕 먼처리용, 베이스코트 시공 후에 일반 마감도 가능

#### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(1.1~1.2) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 비닐백(지대)

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 스프레이 펌프나 호퍼건을 사용하여 1차 뿔칠을 하고, 600mm 헤라로 1차 레블링 작업을 한다.
3. 1차 레블링 작업 후 2차 뿔칠 작업을 하고, 2차 레블링 작업 후 마감 작업을 한다.
4. 필요시(샌딩) 손보기 후 최종 마감을 한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월

# 천연 마감재 | Natural Coatings

## 테라코트 어스

자연 추출 인테리어 마감재  
당신의 공간에 자연의 심터를 드립니다.



### 테라코트 어스 (내부용)

자연에서 추출한 10여가지의 순수한 흙에 허브, 편백, 쪽, 옥, 숯 등 천연원료를 첨가한 인테리어 마감재로 탈취, 공기 청정, 유해물질 흡착, 분해, 항균, 항곰팡이, 방충, 습도 조절, 심리적 아로마테라피 효과가 뛰어난 뿐만 아니라 자연의 색과 특유의 아트패턴을 구현하여 벽면의 장식 효과도 뛰어난 친환경 천연 마감재이다.

**용도** 콘크리트 면, 미장 몰탈면, 경량 콘크리트면, 석고보드, 합판, 벽지 등의 평활한 실내면에 시공이 가능  
호텔, 콘도, 아파트, 타운하우스, 고급 빌라, 전원 주택, 공공시설, 학교, 매장, 식당 등 고급스럽고 수려한 인테리어를 추구하는 건축물에 적합

### 제품의 사양

색상	18색
표준사용량 (이론도포면적)	아트패턴 (2 ~ 5) m <sup>2</sup> /pail (시공두께, 시공조건에 따라 가감있음) 일반패턴 (7 ~ 8) m <sup>2</sup> /pail (2 mm 시공기준, 시공조건에 따라 가감있음, 바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
물혼합비율	(3.5 ~ 7.5)L / 1 pail 기준 (※ 천연 원료로 색상을 구현함에 따라 색상별 가수량 차이가 있음)
포장단위	15 kg / 20 L 플라스틱통 (단, TE01 17 kg, TE44 12 kg) (※ 색상에 따라 원료별 비중 차이로 인해 내용량의 차이가 있을 수 있음)

### Color Chart (18 colors)



© 노말 : TE01~TE06 스페셜 : TE21~TE28 프리미엄 : TE41~TE44  
(※ 본 제품은 천연원료를 사용하므로 생산 배치별 색상 차이가 날수 있으며, 색상별 가격 차이가 있습니다.)

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 전용믹서 또는 핸드믹서를 이용하여 혼합수를 지정된 범위에서 넣고 혼합한다. 일정한 색상을 위해 동량의 혼합수를 사용하고 일정한 혼합시간을 유지한다.
3. 혼합된 제품을 5분간 그대로 두었다가 가볍게 재믹싱하여 사용한다.
4. 시공면의 평활도를 잡은후 요구하는 패턴에 따른 적절한 시공도구를 이용하여 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 열지 않게 보관

시공 | TDS상의 시공방법을 확인하고 사용  
※ 가수량에 민감한 제품이므로 반드시 제품 포장 용기의 가수량을 확인하고 사용

※ 일정한 색상 발현을 위해 동량의 혼합수를 사용하고, 일정한 혼합시간 유지

유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

# 천연 마감재 | Natural Coatings

## 테라코트 네이처

친환경 백토 내·외부 공용 마감재  
자연주의 뉴 모더니즘을 입히다.



### 테라코트 네이처 (내,외부 공용)

친환경 백토와 천연라임을 주원료로한 친환경 내,외부 마감재로 아름다운 외관을 연출하는 고급 마감재로 내오염성, 항균, 항곰팡이, 자외선 안정성, 유해 물질 흡착 성능, 표면강도가 우수할 뿐만 아니라 쉽고 빠르게 시공할 수 있고, 특유의 아트패턴을 구현해낼 수 있어 벽면의 장식 효과 또한 뛰어난 제품이다.

**용도** 콘크리트면, 미장물탈면, 경량 콘크리트면, 석고보드 등의 평활한 면에 적용 가능하며, 실내외 건축물 벽면에 시공이 가능  
외단열 시스템의 마감용으로도 적합하며, 호텔, 콘도, 아파트, 타운하우스, 고급 빌라, 전원 주택, 공공시설 및 고급스럽고 수려한 외관을 추구하는 건축물에 적합

### 제품의 사양

색상	18색
표준사용량 (이론도포면적)	아트패턴 (2 ~ 5) m <sup>2</sup> /pail (시공두께, 시공조건에 따라 가감있음) 일반패턴 (7 ~ 8) m <sup>2</sup> /pail (2 mm 시공기준, 시공조건에 따라 가감있음, 바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
물혼합비율	(4.0 ~ 4.5) L / 17 kg 기준 (※ 천연 원료로 색상을 구현함에 따라 색상별 가수량 차이가 있음)
포장단위	17 kg / 18 L 플라스틱통 (※ 색상에 따라 원료별 비중 차이로 인해 내용량의 차이가 있을수 있음)

### Color Chart (18 colors)



© 노말 : TN01~TN09 스페셜 : TN21~TN23 프리미엄 : TN41~TN43 울트라 프리미엄 : TN61~TN63

(※ 본 제품은 천연원료를 사용하므로 생산 배치별 색상 차이가 날수 있으며, 색상별 가격 차이가 있습니다.)

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 전용믹서 또는 핸드믹서를 이용하여 혼합수를 지정된 범위에서 넣고 혼합한다. 일정한 색상을 위해 동량의 혼합수를 사용하고 일정한 혼합시간을 유지한다.
3. 혼합된 제품을 5분간 그대로 두었다가 가볍게 재믹싱하여 사용한다.
4. 시공면의 평활도를 잡은후 요구하는 패턴에 따른 적절한 시공도구를 이용하여 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 열지 않게 보관

시공 | TDS상의 시공방법을 확인하고 사용  
※ 가수량에 민감한 제품이므로 반드시 제품 포장 용기의 가수량을 확인하고 사용

※ 일정한 색상 발현을 위해 동량의 혼합수를 사용하고, 일정한 혼합시간 유지

유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

# 데코 코팅 | Deco Coatings

기술적으로 진보된 Terraco의 데코코팅제는 30년 이상 성공적으로 전 세계에 걸쳐 공공, 상업 및 개인 프로젝트에 사용되었고, 그 결과물들이 품질을 입증하고 있습니다. 콘크리트면, 석고보드면, 합판면 등 내부 건축물 바탕면에 시공 가능하며 다양하고 독특한 마감을 필요로 하는 곳에 효과적인 마감재들입니다.



## 벨벳텍스

고풍스러운 벨벳 질감의 코팅 효과를 지닌 제품으로 부드럽고 온화하여 고급스러운 인테리어 표현에 사용됩니다. 또한, 환경친화적인 순수아크릴 바인더를 주제로 다양한 색상의 펄이 첨가되어 평범한 벽면을 입체적인 질감의 품격있는 분위기로 연출할 수 있다.

**용도** 호텔, 병원, 전시장, 공연장 등 세련되고 고급스러운 벨벳 질감을 연출하고 싶은 내부 벽면은 물론 고급 빌라, 초고층 주상복합, 아파트 등의 최고급 인테리어 소재로 사용

## 제품의 사양

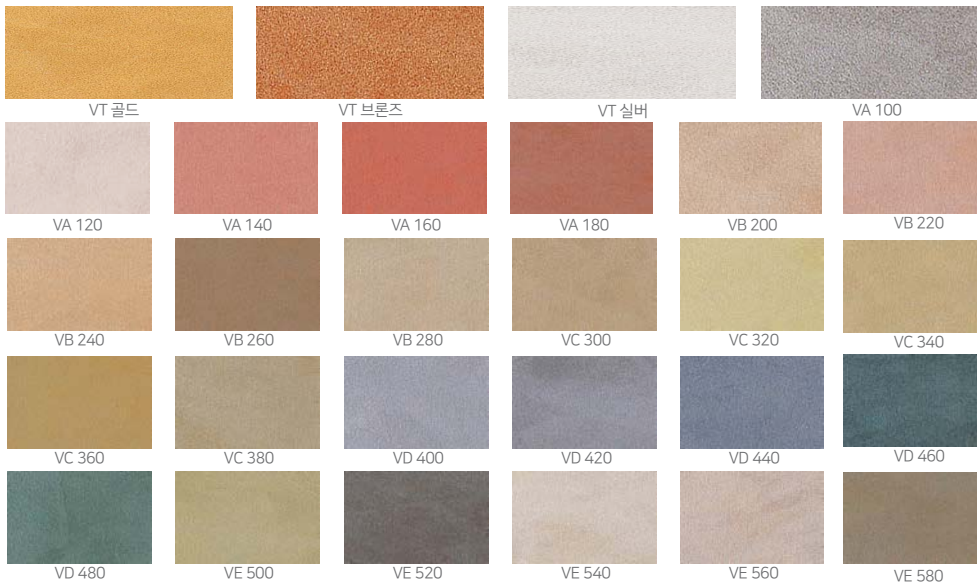
색상	28색
표준사용량	(0.2 ~ 0.6) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 kg / 플라스틱통

## 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 율퍼티 후 표면을 매끄럽게 하기 위해 샌딩 작업한다.
3. 헤라패턴은 헤라를 이용하여 일정한 간격으로 골고루 퍼 바르고, 동일한 방법으로 3회 반복한다.
4. 스프레이 패턴 시공 시 적정 가수율(40% 정도)로 골고루 희석한 후, 스프레이건을 이용하여 2회 도포한다.

## Color Chart (28 colors)

※ 본 색상은 실제 제품과 다소 차이가 있습니다. 시공 전 실제 샘플과 확인하시기 바랍니다.



## 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 열지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 마블코트

대리석 질감의 고품격의 인테리어 전용 마감재

대리석 같은 아름다운 문양과 부드럽고 매끄러운 광택을 표현할 수 있으며, 다양한 색상의 조화를 통해서 시공자가 쉽게 이중 다색효과를 나타낼 수 있다.

**용도** 사무실, 호텔, 백화점, 고급 전시장, 빌라, 병원 등의 세련되고 고급스러운 분위기 연출을 필요로 하는 인테리어 부위에 사용

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(0.2 ~ 0.4) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	6 kg, 15 kg / 플라스틱통

※ 본 색상은 실제 제품과 다소 차이가 있습니다. 시공 전 실제 샘플과 확인하시기 바랍니다.



헤라 패턴

스프레이 스티코 패턴

## Pattern Chart (2 types)



## 마모리노

엄선된 라임과 솔벤트 프리(Solvent free)의 순수 아크릴릭 폴리머를 사용하여 만든 일액형 제품으로 대리석 질감 연출이 가능하다. 다양한 패턴으로 마감할 수 있으며, 자연스러움과 우아함을 제공한다. 또한 우수한 내구성과 내오염성을 지니며, 에코탑 투명(유광)으로 코팅하여 표면보호 및 광택효과를 낼 수 있다.

**용도** 콘크리트 석고보드면, 합판면 등 내부 건축물 바탕면에 시공 가능하며, 특히 호텔, 고급식당, 미술관 등 수준높고 독특한 마감면

### 제품의 사양

색상	20색
표준사용량	(1.5 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

※ 본 색상은 실제 제품과 다소 차이가 있습니다. 시공 전 실제 샘플과 확인하시기 바랍니다.

## Color Chart (20 colors)



### 시공 방법

1. 바탕면은 이물질은 제거하고 핸드코트로 전면용 균일하게 시공한다.
2. 헤라패턴은 올퍼티면에 헤라를 이용하여 시공부위에 골고루 찍어바르기(2~3회 중첩시공) 한다. 벽면을 매끄럽게 하기위해 샌딩기를 이용하여 샌딩작업한다.
3. 스프레이 스티코 패턴은 올퍼티 면에 분타일건을 이용하여 골고루 뿌려준다. 헤라 또는 흡손으로 음각을 살려주고 물을 가수하여 마블코트로 벽면을 도포한다. 마블코트로 도포된 바탕면을 매워주고 건조시킨후 샌딩작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 마모리노로 밀착업된 바탕면 위에 분타일건을 이용하여 골고루 뿌린다.
3. 굳기전에 흡손으로 누르며 음각을 살려준다.
4. 표면건조 후 샌딩기를 이용하여 표면을 매끄럽게 정리해준다.
5. 에코탑투명(유광)으로 마무리 해준다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 3개월



## 핸디플러스

아크릴릭 폴리머와 특수 안료인 펄을 주성분으로 한 고풍택의 반투명 코팅제로서 표면강도, 내수성, 내오염성 등이 우수하여 화려하고 고급스러운 마감 효과를 연출할 수 있는 고품질의 인테리어 마감재이다.

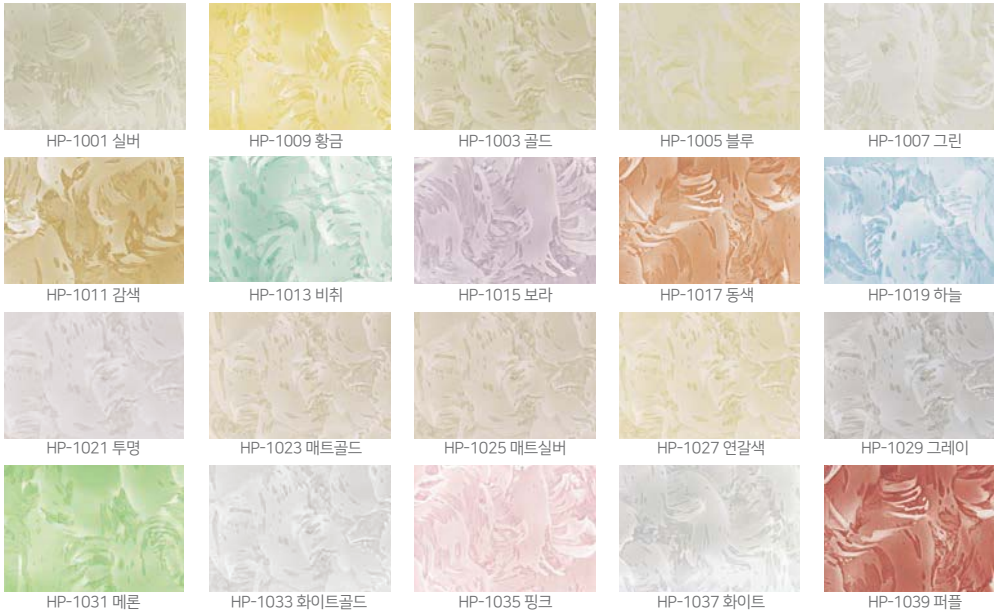
**용도** 호텔, 백화점, 사무실, 고급 전시장, 빌라 등의 세련되고 고급스러운 분위기 연출을 필요로 하는 인테리어 마감 부위

### 제품의 사양

색상	20색
표준사용량	(0.15 ~ 0.25) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 kg / 플라스틱통

## Color Chart (20 colors)

※ 본 색상은 실제 제품과 다소 차이가 있습니다. 시공 전 실제 샘플과 확인하시기 바랍니다.



### 시공 방법

1. 바탕면의 이물질 제거하고 핸드코트로 전면 균일하게 시공한다.
2. 다양한 패턴의 시공 시, 흠손이나 기타 적당한 도구로 무늬를 연출한다.
3. 시공면이 건조된 후 샌드 페이퍼나 샌딩 머신을 이용해 바탕면을 부분적으로 연마 해준다.
4. 핸드플러스의 색상을 선정하여 시공면 위에 헤라, 흠손, 붓이나 로울러로 균일하게 퍼바른 뒤 제품이 건조되기 전 흠손으로 원하는 질감을 표현하며, 원하는 표면 질감에 따라 스프레이 또는 스폰지 등을 이용한 작업도 가능하다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 황토 핸드코트 (내부용, 외부용, 바닥용)

질 좋은 동황토가 함유된 마감재

혈액 순환과 신진대사 촉진, 적정 실내 온도와 습도 조절 및 시멘트 독 방지 등의 효과를 통해 쾌적한 실내 공간 연출 가능하고, 독특한 표면 연출을 통해 이국적 정취와 동양의 자연미를 느낄 수 있으며, 어떤 공간에도 잘 어울리는 마감재이다.

- 내부용 : 천연 황토분말을 주원료하는 내부마감재
- 외부용 : 내수성 및 내구성이 강화된 외부마감재 (기본적인 방수 기능이 되는 골조 마감면 위에 시공)
- 바닥용 : 난방을 할 수 있는 실내 바닥에 사용하는 제품 (5mm 이상 시공, 시공면 위장판 시공 권장)

**용도** 호텔, 백화점, 사무실, 고급 전시장, 빌라 등의 세련되고 고급스러운 분위기 연출을 필요로 하는 인테리어 마감 부위 (내부용, 외부용, 바닥용 3가지 타입)

### 제품의 사양

종류/타입	내부용	외부용	바닥용
색상	황토색 (타입별, 배치별 색상 차이가 있음)		
표준사용량	(1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup>	(2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup>	(6.5 ~ 8.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음, 바닥용 4.5 ~ 6.0 mm 두께 시공시)		
포장단위	4 kg, 20kg / 플라스틱통	20 kg / 플라스틱통	

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 플라스틱 헤라, 흠손 등을 이용하여 일정한 두께로 퍼바른다.
3. 작업 연결부분의 이색을 방지하기 위해 동일면은 작업을 연계해서 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

※ 천연 재료(동황토)를 사용하므로 미세한 색상 차이가 발생할 수 있으며, 이를 방지하기 위하여 동일 생산 로트의 제품을 사용합니다.



## 핸디텍스

백색도가 우수하고 약간의 광택이 있는 고품격 인테리어 전용 마감재. 섬세하고 선명한 질감으로 다양한 무늬를 연출하여 마감할 수 있는 자연소재 성분의 제품으로 아크릴 물감이나 수성 색소 등과 색상 배합이 잘되고 촉감이 부드러워 전문가는 물론 초보자도 아름다운 문양을 자유롭고 간편하게 표현할 수 있다.

**용도** 호텔, 백화점, 사무실, 고급 전시장, 빌라 등의 세련되고 고급스러운 분위기 연출을 필요로 하는 인테리어 마감 부위

### 제품의 사양

색상	백색
표준사용량	(1.5 ~ 2.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	5 kg, 20 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 퍼티주걱, 롤손 등을 이용하여 얇고 고르게 퍼바르며, 취향에 따라 로울러 또는 공구를 이용하여 다양한 무늬를 연출할 수 있다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라본타일 (내부용/외부용)

일액형으로 제공되는 순수 아크릴릭 에멀전을 주제로 하여 설계된 중도재로 호퍼건을 이용하여 패턴 연출이 가능하고, 작업성, 부착성이 우수하다.

**용도** 내부용 : 사무실, 공장, 병원, 상업용 복합단지등의 대형 건축물 내부에 시공  
 외부용 : 공장, 상업용 복합단지등의 대형 건축물 외부에 시공

### 제품의 사양

종류/타입	내부용	외부용
색상	백색	
표준사용량	(1.0 ~ 2.0) kg/m <sup>2</sup>	
(이론도포면적)	(바탕면 및 무늬 크기에 따라 사용량이 증감될 수 있음)	
포장단위	25 kg / 플라스틱통	

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 스프레이 건의 노즐을 조절하여 원하는 패턴으로 시공한다.
3. 형성된 후 필요에 따라 누르기 작업을 할수 있으며 시공면이 완전히 건조된 후에 상도 도장을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 에코탑 투명 (유광, 무광)

친환경 건축물에 필요한 환경성을 갖춘 엄선된 품질의 원료를 사용하여 개발된 제품. 항균, 내수성, 내오염성과 마감재의 외관을 미려하게 하고 부드러운 질감을 갖게 해주는 광택이 있는 친환경 인테리어 전용 투명 상도 코팅 제품이다.

**용도** 인테리어 전용 투명 상도 코팅제  
 스테코빈티지 내부 벽면용 투명 상도 코팅제

### 제품의 사양

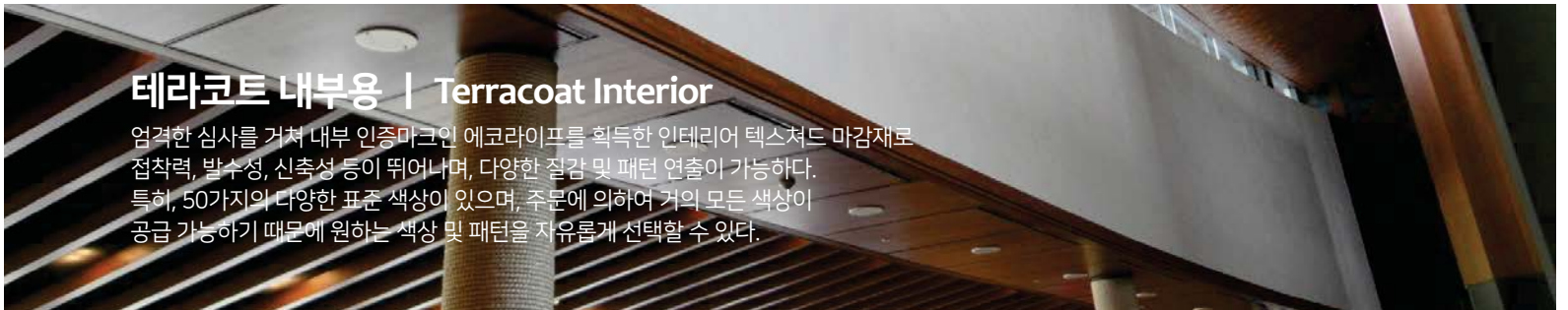
색상	우유색 (유광: 건조 후 투명, 무광: 건조 후 반투명)
표준사용량	0.12 L/m <sup>2</sup> (2회 도장 기준)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 L, 18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로울러, 스프레이, 브러쉬 등을 이용하여 고르게 도포한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라코트 내부용 | Terracoat Interior

엄격한 심사를 거쳐 내부 인증마크인 에코라이프를 획득한 인테리어 텍스처드 마감재로 접착력, 발수성, 신축성 등이 뛰어나며, 다양한 질감 및 패턴 연출이 가능하다. 특히, 50가지의 다양한 표준 색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상이 공급 가능하기 때문에 원하는 색상 및 패턴을 자유롭게 선택할 수 있다.



### 테라코트 수퍼화인 내부용

친환경 순수 아크릴릭 폴리머를 주제로 한 일액형 마감재로서 우수한 작업성과 탁월한 경제성을 부여하면서 독특한 조합을 통하여 질 높은 건축 마감면을 제공한다. 흠손 마감과 로울러, 로울러 스테코, 스프레이 등 다양한 기구 및 패턴으로 시공할 수 있고, 유기 화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 고품질 친환경 건축물 내부 마감재이다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

#### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 스프레이, 로울러, 로울러스테코
표준사용량 (이론도포면적)	흠손 (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> , 로울러/로울러 스테코 (2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



### 테라코트 안단테 내부용

친환경 순수 아크릴릭 폴리머를 주제로 한 일액형 마감재로서 우수한 작업성과 탁월한 경제성을 부여하면서 독특한 조합을 통하여 질 높은 건축 마감면을 제공한다. 흠손 마감과 스프레이 패턴으로 부드러운 표면질감을 만들며 유기 화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 고품질 친환경 건축물 내부 마감재이다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

#### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 흠손 미장, 스프레이
표준사용량 (이론도포면적)	흠손 (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



### 테라코트 노말 내부용

친환경 순수 아크릴릭 폴리머를 주제로 한 일액형 마감재로서 우수한 작업성과 탁월한 경제성을 부여하면서 독특한 조합을 통하여 질 높은 건축 마감면을 제공한다. 스프레이 패턴으로 시공되며, 유기 화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 고품질 친환경 건축물 내부 마감재이다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

#### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 스프레이
표준사용량 (이론도포면적)	스프레이 (2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흠손, 스프레이, 로울러등을 이용하여 제품별 권장패턴(흠손 미장, 스프레이, 스프레이 스테코, 로울러, 로울러 스테코등)으로 시공한다.

#### <패턴별 시공방법>

- 흠손미장 : 흠손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm 의 일정한 두께로 고르게 미장 작업한다. 미장작업 후 흠손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 권고된 패턴을 연출한다.

- 스프레이 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오는데에 확인한 후, 1 mm 이내의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업한다. 이때 젖은도막 두께가 2 mm를 넘지않도록 시공한다.

- 스프레이 스테코 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오는데에 확인한 후 (1 ~1.5) mm의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업하며 이때 원하는 크기의 무늬가 형성되도록 노즐을 조정한다. 무늬 형성은 표면이 건조되기 전 로울러나 흠손을 이용한다.

- 로울러 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한다.

- 로울러 스테코 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한 후, 무늬가 없는 플라스틱 로울러를 이용하여 적당한 힘으로 누름 작업을 한다.

#### 주의 사항

- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관
- 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라코트 데코 내부용



친환경 순수 아크릴릭 폴리머를 주제로 한 일액형 마감재로서 우수한 작업성과 탁월한 경제성을 부여하면서 독특한 조합을 통하여 질 높은 건축 마감면을 제공한다. 스프레이와 스프레이 스테코로 시공되며, 유기화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 친환경 고품질 내부 마감재이다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 스프레이, 스프레이스테코
표준사용량 (이론도포면적)	스프레이 (3.5 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> ,
	스프레이스테코 (3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

## 테라코트 그레놀 내부용



마감 기능을 한층 더 향상시킨 제품으로 균일한 입체적 질감과 매끄러운 마감면을 동시에 연출할 수 있는 제품으로 환경성, 통기성, 부착성, 내오염성이 뛰어난 제품. 유기화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 친환경 고품질 내부 마감재로서 흠손 및 스프레이로 시공한다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 흠손 미장, 스프레이
표준사용량 (이론도포면적)	흠손 (2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
	포장단위

## 테라코트 랜덤화인 내부용



가장 전통적인 질감을 연출하도록 설계된 제품으로 시공시 벌레 무늬를 연출할 수 있는 제품이다.

환경성, 부착성, 내오염성이 뛰어난 제품으로 유기화합물 및 포름알데히드 등을 함유하지 않은 친환경 고품질 내부 마감재이다.

**용도** 사무실, 공장, 병원, 주택 등의 내부콘크리트 및 시멘트바탕면, 석고보드, 합판면, 블록면, 녹막이용 프라이머가 처리된 철판면 등의 품위있는 마감을 요하는 면

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 기본 50색 / 흠손 미장
표준사용량 (이론도포면적)	흠손 (2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
	포장단위

### 시공 방법

- 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
- 흠손, 스프레이, 로울러등을 이용하여 제품별 권장패턴(흠손 미장, 스프레이, 스프레이 스테코, 로울러, 로울러 스테코등)으로 시공한다.

#### <패턴별 시공방법>

- 흠손미장 : 흠손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm의 일정한 두께로 고르게 미장 작업한다. 미장작업 후 흠손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 권고된 패턴을 연출한다.

- 스프레이 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오는데에 확인한 후, 1 mm 이내의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업한다. 이때 젖은도막 두께가 2 mm를 넘지않도록 시공한다.

- 스프레이 스테코 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오는데에 확인한 후 (1 ~ 1.5) mm의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업하며 이때 원하는 크기의 무늬가 형성되도록 노즐을 조정한다. 무늬 형성은 표면이 건조되기 전 로울러나 흠손을 이용한다.

- 로울러 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한다.

- 로울러 스테코 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한 후, 무늬가 없는 플라스틱 로울러를 이용하여 적당한 힘으로 누름 작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

## 스터코빈티지 | Stucco Vintage

### 스터코빈티지 벽면용(내,외부용) | 바닥용 | 하도재

노출콘크리트 느낌을 자연스럽게 표현한 고급 인테리어 마감재  
 <스터코빈티지 벽면 내부용, 외부용, 바닥용, 바닥용S>

시멘트계 바닥 전용 스투코 빈티지 하도재  
 <F-프라이머 V-100>



#### 스터코빈티지 벽면용 (내부용)

노출콘크리트의 느낌을 자연스럽게 표현한 고급 인테리어 마감재로 분위기에 따라 연출이 가능한 제품이다. 또한 표면보호 및 은은한 질감표현을 위해 투명 상도 코팅(에코탑투명 무광)을 할 수 있다.

**용도** 시멘트계 콘크리트, 석고보드, 합판면등 거의 모든 바탕면에 시공 가능하며, 레스토랑, 상업공간, 주거공간 등의 내부 벽면 및 천장 마감용

#### 제품의 사양

건조시간	24시간 (온도 22℃~25℃, 습도 50% 이내 / 두께에 따라 편차있음)
표준사용량	(2.0 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	흙손
색상	내부용 3색 (W100 그레이, W200 딥그레이, W300 화이트)
포장단위	20 kg / 플라스틱통



#### 시공 방법

1. 바탕면의 이물질을 제거하고 헨디코트로 전면을 균일하게 시공한다.
2. (1.0~1.5) mm 두께로 하도 작업 후, 12시간 이상 완전 건조시킨다.
3. 0.5 mm 전후로 상도 작업 후, 반건조상태에서 물을 뿌린 뒤에 다시 흙손으로 문지른다.
4. 상도 작업이 완전 건조된 마감 벽면에 에코탑 투명으로 마무리를 한다. (\* 선택사항)

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관

시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

\* 천연원료의 사용으로 미세한 색상차이가 발생할 수 있으며, 이를 방지하기 위해 동일 생산 로트의 제품을 사용한다.



#### 스터코빈티지 벽면용 (외부용)

노출콘크리트의 느낌을 자연스럽게 표현한 고급 외부 마감재로 분위기에 따라 연출이 가능한 제품이다. 또한 표면보호 및 은은한 질감표현을 위해 투명 상도 코팅(톱코트 투명)을 할 수 있다.

**용도** 시멘트계 콘크리트, 석고보드, 합판면등 거의 모든 바탕면에 시공 가능하며, 레스토랑, 상업공간, 주거공간 등의 외부 벽면 등

#### 제품의 사양

건조시간	24시간 (온도 22℃~25℃, 습도 50% 이내 / 두께에 따라 편차있음)
표준사용량	(2.0 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	흙손
색상	외부용 4색 (EX110 그레이, EX200 딥그레이, EX300 화이트, EX400 콘크리트색)
포장단위	20 kg / 플라스틱통



#### 시공 방법

1. 바탕면의 이물질을 제거하고 아크릴릭필러나 수지미장재를 이용하여 평활도를 유지하고 상도 안정성을위해 P-프라이머를 도포해준다.
2. (1.0~1.5) mm 두께로 하도 작업 후, 12시간 이상 완전 건조시킨다.
3. 0.5 mm 전후로 상도 작업 후, 반건조상태에서 물을 뿌린 뒤에 다시 흙손으로 문지른다.
4. 상도 작업이 완전 건조된 마감 벽면에 톱코트 투명으로 마무리를 한다. (\* 선택사항)

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관

시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

\* 천연원료의 사용으로 미세한 색상차이가 발생할 수 있으며, 이를 방지하기 위해 동일 생산 로트의 제품을 사용한다.



## 스터코빈티지 바닥용

노출콘크리트의 느낌을 자연스럽게 표현한 고급 인테리어 바닥 마감재로 2액형 제품이다. 분말과 혼합액을 섞어서 사용하며, 7가지 색상으로 공간 분위기에 따라 다양한 연출이 가능하다.

**용도** 콘크리트 등 흡수 바닥면의 고급스럽고 내추럴한 인테리어 바닥 마감재

### 제품의 사양

건조시간	48시간 (온도 22℃ ~ 25℃, 습도 50% 이내 / 두께에 따라 편차있음)
표준사용량	4.5 kg/m <sup>2</sup> (3mm 두께 기준, 현장 여건에 따라 다소 증감있음)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	강철제 흡손, 톱날스크래퍼 등
색상	바닥용 7색 (F100 스탠다드, F200 다크그레이, F300 옐로우, F400 레드, F500 그린, F600 브라운, F700 화이트)
포장단위	24 kg / 플라스틱통 (20kg 분말 + 4L 혼합액)

※ 상도 에폭시 코팅이 되어야 아래의 색상이 구현됩니다.



### 시공 방법

(※ 콘크리트 바닥면 기준)

1. 바닥면을 청소한 후, F-프라이머 V-100를 고르게 1차 도포하고, 건조 후 2차 도포한다. 바닥면 상태에 따라 추가 도포한다.
2. 혼합액과 분말을 충분히 믹싱한 후, 흡손이나 톱날 스크래퍼로 면을 잡는다.
3. 젖은 상태에서 적당하게 물을 뿌린 후, 흡손으로 패턴을 내며 문지른다.
4. 2~3일 완전 건조된 후 바닥용 투명 코팅제를 이용하여 마무리한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월

※ 천연원료의 사용으로 미세한 색상차이가 발생할 수 있으며, 이를 방지하기 위해 동일 생산 로트의 제품을 사용한다.



## 스터코빈티지 바닥용 S (비흡수면 전용 바닥 빈티지 마감재)

노출콘크리트의 느낌을 자연스럽게 표현한 고급 인테리어 마감재로 2액형 제품이다. 분말과 혼합액을 섞어서 사용하며, 공간 분위기에 따라 다양한 연출이 가능하다.

**용도** 도끼다시(콘크리트 물갈기면), 에폭시, 타일면 등 비흡수면 위의 고급스럽고 내추럴한 인테리어 바닥 마감재

### 제품의 사양

건조시간	48시간 (온도 22℃ ~ 25℃, 습도 50% 이내 / 두께에 따라 편차있음)
표준사용량	4.5 kg/m <sup>2</sup> (3mm 두께 기준, 현장 여건에 따라 다소 증감있음)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	강철제 흡손, 톱날스크래퍼 등
색상	바닥용 7색 (FS100 스탠다드, FS200 다크그레이, FS300 옐로우, FS400 레드, FS500 그린, FS600 브라운, FS700 화이트)
포장단위	23 kg / 플라스틱통 (17.5kg 분말 + 5.5L 혼합액)

※ 상도 에폭시 코팅이 되어야 아래의 색상이 구현됩니다.



### 시공 방법

(※ 타일 바닥면 기준)

1. 바닥면을 청소한 후 건조시킨다.
2. 타일 줄눈 처리시, 줄눈 부위를 폴리퍼티로 메꿈 처리후, 경화시켜준다.
3. 혼합액과 분말을 충분히 믹싱한 후, 흡손이나 톱날 스크래퍼로 면을 잡는다.
4. 젖은 상태에서 적당하게 물을 뿌린 후, 흡손으로 패턴을 내며 문지른다.
5. 2~3일 완전 건조된 후 바닥용 투명 코팅제를 이용하여 마무리한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월

※ 천연원료의 사용으로 미세한 색상차이가 발생할 수 있으며, 이를 방지하기 위해 동일 생산 로트의 제품을 사용한다.



## F-프라이머 V-100

특수 아크릴 공중합체를 주성분으로 하여 시멘트와 친화성이 좋은 제품. 바닥면에 깊숙히 침투하여 바닥면을 강하게 해주고 스투코빈티지 바닥용의 접착력을 높여주며, 기포를 방지하여 시공 품질을 올려준다.

**용도** 스투코빈티지 바닥용 시공전 시멘트계 바닥면 처리에 사용하는 전용 프라이머

### 제품의 사양

표준사용량	(0.3 ~ 0.4) L/m <sup>2</sup> (2회 시공기준, 약 50m <sup>2</sup> /18L)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	스프레이 또는 롤러
포장단위	4L, 18L / 플라스틱통

### 시공 방법

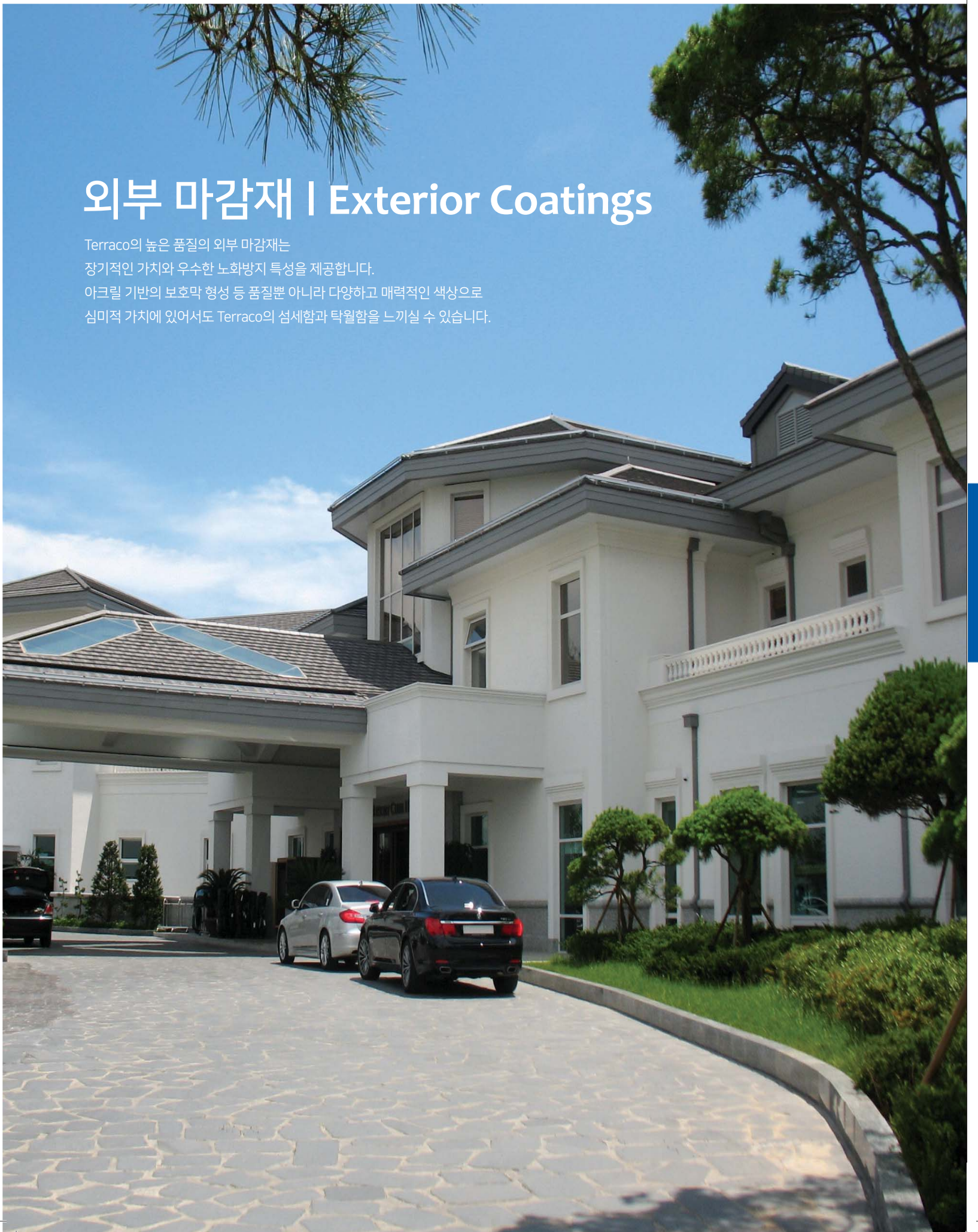
1. 바탕면의 점착제 찌꺼기, 페인트, 기름, 레이트스 등의 이물질을 깨끗이 제거한다.
2. 롤러나 스프레이로 고르게 시공한다. (※ 물은 희석하지 않고 사용)
3. 1차 도포면이 완전히 건조되면 2차 도포를 한다. 도포된 프라이머가 손에 묻어나지 않을 때까지 충분히 건조시킨다.
4. 흡수가 많은 바닥면, 표면이 거칠 때에는 추가로 3차 도포를 한다.
5. 프라이머가 완전히 건조된 후 스투코빈티지 바닥용을 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

## 외부 마감재 | Exterior Coatings

Terraco의 높은 품질의 외부 마감재는  
장기적인 가치와 우수한 노화방지 특성을 제공합니다.  
아크릴 기반의 보호막 형성 등 품질뿐 아니라 다양하고 매력적인 색상으로  
심미적 가치에 있어서도 Terraco의 섬세함과 탁월함을 느끼실 수 있습니다.



외부마감재 | Exterior coatings

실리콘 마감재

테라코트 실  
(Terracoat Sil)

최적의 실리콘이 아크릴 에멀전 50% 이상이 함유된 실리콘계 텍스처드 마감재



- 준불연성
- 내오염성
- 통기성
- 발수성

고탄성 마감재

테라코트 플렉시텍스  
(Terracoat Flexitex)

혹한의 추위, 균열에 강한 고탄성, 고기능성의 아크릴 마감재



- 준불연성
- 저온 탄성력
- 탁월한 신축성
- 내오염성

+ 불연 강화 +

+ 실리콘 수지 +

아크릴 마감재  
테라코트  
(Terracoat)

다양한 표면 질감  
건물의 미적 가치 상승  
우수한 가성비

+ 특수 도료 +

+ 고탄성 수지 +

아크릴 준불연 마감재

테라코트 NF  
(Terracoat NF)

아크릴계 텍스처드 마감재로 뛰어난 준불연 성능의 마감재



- 준불연성
- 발수성
- 통기성
- 경제성

석재무늬 뿔칠 도료

테라라이트 아트스톤  
(Terralite Artstone)

우수한 내구성과 부착성을 가진 제품으로 천연 화강석과 동일한 질감을 주면서 자유자재로 연출 가능한 제품



- 준불연성
- 탁월한 접착력
- 경제성 높은 천연 화강석 질감
- 편리한 시공성



## 테라코트 NF 엑셀 준불연

텍스처드 코팅제의 가장 대표적인 제품으로 규사의 흐름에 따라 다양한 패턴 연출이 가능하다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 흙손 미장
표준사용량	흙손 : (2.2 ~ 2.7) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	22 kg / 플라스틱통



## 테라코트 NF 그레놀 준불연

균일한 엠보싱 질감과 지중해풍의 이국적인 느낌을 주며 미장패턴을 통해 보는 각도에 따라 다양하고 자연스러운 무늬를 연출할 수 있는 제품이다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이, 흙손미장
표준사용량	스프레이 : (2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> , 흙손 : (2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



## 테라코트 NF 사하라 준불연

불규칙한 규사입자 효과로 자연스러운 음양각 무늬 또는 거친 스프레이 마감 상태를 표현하며 자연 풍화된 듯한 고급스러운 마감 효과를 연출하는 제품이다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이, 흙손미장
표준사용량	(3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



## 테라코트 NF 데코 준불연

대표적인 거친 스프레이 마감재로 입체적이며, 웅장한 패턴을 표현할 수 있는 제품이며 특히 스프레이 스테코 작업시 뚜렷한 연꽃무늬 형상을 만들어내는 데 탁월하다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이, 스프레이 스테코
표준사용량	스프레이 : (3.5 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 스테코 : (3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흙손, 스프레이, 로울러등을 이용하여 제품별 권장패턴(흙손 미장, 스프레이, 스프레이 스테코, 로울러, 로울러 스테코, 작은 벌집 로울러등)으로 시공한다.

### <패턴별 시공방법>

- 흙손미장 : 흙손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm 의 일정한 두께로 고르게 미장 작업한다. 미장작업 후 흙손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 견고된 패턴을 연출한다.

- 스프레이 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오게 확인한 후, 1 mm 이내의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업한다. 이때 젖은도막 두께가 2 mm를 넘지 않도록 시공한다.

- 스프레이 스테코 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오게 확인한 후 (1 ~ 1.5) mm의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업하며 이때 원하는 크기의 무늬가 형성되도록 노즐을 조정한다. 무늬 형성은 표면이 건조되기 전 로울러나 흙손을 이용한다.

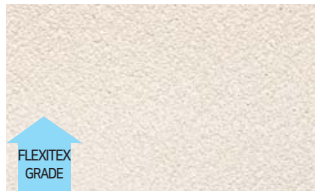
- 로울러 패턴 : 흙손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한다.

- 로울러 스테코 패턴 : 흙손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한 후, 무늬가 없는 플라스틱 로울러를 이용하여 적당한 힘으로 누름 작업을 한다.

- 작은벌집 로울러 패턴 : 흙손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 작은 벌집 로울러를 이용하여 좌 우방향으로 제품을 퍼바르듯이 무늬를 형성한다.

### 주의 사항

- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 열지 않게 보관
- 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



FLEXITEX GRADE

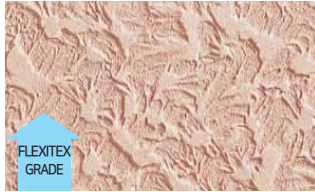
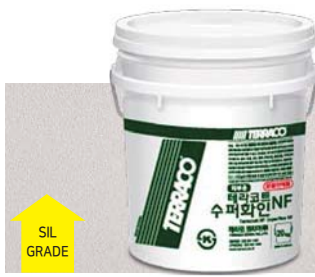
## 테라코트 NF 노말 준불연

주로 스프레이를 이용하여 시공을 하는 마감재로 수퍼화인보다는 거칠고 데코보다는 고운 중간 입자의 제품이다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이
표준사용량	스프레이 : (2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



SIL GRADE

## 테라코트 NF 수퍼화인 준불연

입자가 곱고 신축성을 가진 제품으로서 섬세하고 부드러운 패턴을 표현할 수 있는 제품이다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이, 로울러, 로울러스터코
표준사용량	스프레이 : (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> ,
(이론도포면적)	로울러/로울러스터코 : (2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup>
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 플라스틱통



SIL GRADE

## 테라코트 NF 스무스 준불연

로울러로 입체적 패턴 연출이 가능한 제품으로 별도의 비계발판 없이 경제적으로 시공할 수 있는 제품이다. 특히 50가지의 다양한 표준색상이 있으며, 주문에 의하여 거의 모든 색상을 공급할 수 있기 때문에 원하는 색상을 자유롭게 선택할 수 있다.

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 작은 벌집 로울러
표준사용량	(1.0 ~ 1.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통



## 테라코트 수퍼화인 플렉스

테라코트 수퍼화인 플렉스는 높은 크랙 브리지 효과를 가진 신축성, 내수성, 내구성이 우수한 고탄성 마감재로서 로울러, 스프레이, 흠손 등으로 다양한 질감 및 패턴을 시공할 수 있다. 또한 소비자 요구에 맞는 패턴으로 공급이 가능하다. (수퍼화인 타입, 노말타입, 그레놀타입)

**용도** 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택 등의 신축 또는 보수공사의 외부 텍스처드 마감재로 사용

### 제품의 사양

색상/권장패턴	테라코트 표준색상 50색 / 스프레이, 로울러, 로울러스터코
표준사용량	스프레이 : (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> ,
(이론도포면적)	로울러/로울러스터코 : (2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup>
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 흠손, 스프레이, 로울러등을 이용하여 제품별 권장패턴(흠손 미장, 스프레이, 스프레이 스텀코, 로울러, 로울러 스텀코, 작은 벌집 로울러등)으로 시공한다.

### <패턴별 시공방법>

- 흠손미장 : 흠손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm의 일정한 두께로 고르게 미장 작업한다. 미장작업 후 흠손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 권고된 패턴을 연출한다.

- 스프레이 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오게 확인한 후, 1 mm 이내의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업한다. 이때 젖은도막 두께가 2 mm를 넘지 않도록 시공한다.

- 스프레이 스텀코 패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오게 확인한 후 (1 ~ 1.5) mm의 두께로 바탕면이 보이지 않을 정도로 1차 스프레이 작업한다. 1차 시공면 완전 건조 후 2차 스프레이 작업하며 이때 원하는 크기의 무늬가 형성되도록 노즐을 조정한다. 무늬 형성은 표면이 건조되기 전 로울러나 흠손을 이용한다.

- 로울러 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한다.

- 로울러 스텀코 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 전용 로울러를 이용하여 일정한 크기의 무늬를 형성한 후, 무늬가 없는 플라스틱 로울러를 이용하여 적당한 힘으로 누름 작업을 한다.

- 작은벌집 로울러 패턴 : 흠손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼 바르고 표면이 건조되기전 작은 벌집 로울러를 이용하여 좌 우방향으로 제품을 퍼바르듯이 무늬를 형성한다.

### 주의 사항

- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관
- 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

# 테라코트 실 | Terracoat Sil 준불연

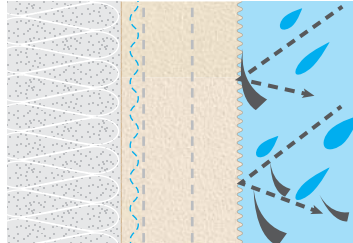
## 실리콘계 텍스처드 마감, 테라코트 실

최적의 실리콘이 아크릴 에멀전의 50% 이상이 함유된 실리콘계 텍스처드 마감재로서 뛰어난 내오염성, 발수성, 통기성으로 건물의 오염방지 및 내구성을 증진시키는 기능성 마감재로 준불연 마감재료의 기준에 만족한 제품입니다.



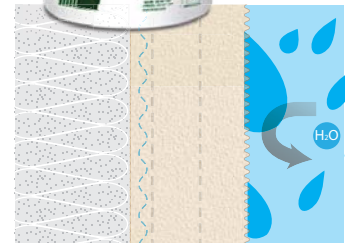
### ▶▶ 내오염성

테라코트 실은 실리콘 수지의 퀴츠(Quartz) 효과로 오염 물질의 자연 세척되어 오염을 최소화 시켜줍니다.



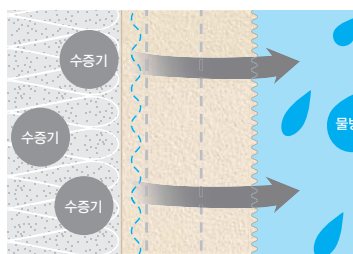
### ▶▶ 발수성

테라코 실리콘 - 아크릴 구성체 구조는 물방울보다 작기 때문에 방수막을 형성해주어 발수성이 매우 우수하여 아름다운 외관 뿐만 아니라 건물 자체의 내구성을 향상 시켜줍니다.



### ▶▶ 통기성

테라코 구성체는 물방울의 침투를 막아주며, 수증기를 배출 하는 숨쉬는 구조 (Breathing - Effect)로 되어 있어 내오염성 및 내구성을 발현합니다.



### ▶▶ 준불연성

KS F 2271, 5660-1 가스 유해성 및 열 방출 실험결과, 준불연 성적서를 취득한 제품입니다.



## 테라코트 엑셀 실 준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	홀손 : (2.2 ~ 2.7) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

홀손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm 정도의 일정한 두께로 퍼바름 작업을 한후, 홀손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 권고된 패턴을 연출한다.

## 테라코트 데코 실 준불연

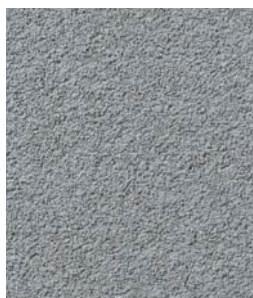


색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	스프레이 : (3.5 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> ,
(이론도포면적)	스프레이 스티코 : (3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

스프레이, 로울러, 홀손 등을 이용하여 스프레이 패턴, 스프레이스티코 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

## 테라코트 그레놀 실 준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	스프레이 : (2.5 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup> ,
(이론도포면적)	홀손 : (2.5 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

홀손, 스프레이 등을 이용하여 스티코 패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

## 테라코트 수퍼화인 실 준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	홀손, 스프레이 : (1.5 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> ,
(이론도포면적)	로울러, 로울러스티코 : (3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

스프레이, 로울러 등을 이용하여 스프레이 패턴, 로울러 패턴, 로울러스티코 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

## 테라코트 사하라 실 준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

홀손의 각도를 약 10°내외로 유지하여 약 1.5 mm 정도의 일정한 두께로 퍼바름 작업을 한후, 홀손 또는 무늬 형성에 알맞은 도구를 이용하여 권고된 패턴을 연출한다.

## 테라코트 스무스 실 준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(1.2 ~ 1.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

홀손을 이용하여 1.2 mm 이내의 두께로 균일하게 퍼바름 작업을 한후, 전용 로울러를 이용하여 좌, 우 방향으로 제품을 퍼바르듯이 무늬를 형성한다.



## 플렉시텍스 | Terracoat Flexitex

준불연



### 고탄성, 고기능성의 아크릴 마감재, 플렉시텍스

혹한의 추위, 균열에 강한 고기능성 아크릴 마감재, 플렉시텍스는 오염 및 자외선 저항성이 탁월하며, 준불연 재료의 기준에 만족한 제품으로 입자 굵기에 따라 수퍼하인, 노말, 코오스, 그레놀의 4가지 타입으로 연출이 가능한 제품이다.

#### Flexibility & Elongation (유연성 및 신축성)

##### 저온 -15°C에도 균열에 강함

일부 수입제품과 다르게 혹한의 동절기가 있는 한국 기후에 적합한 균열방지기능의 고탄성을 지닌 고기능성 아크릴 제품입니다.



탄성력이 강한 테라코트 플렉시텍스



타사 제품

VS

#### Durability (내구성 및 오염방지)

##### 오염 및 자외선 저항성의 탁월

탄성을 유지하면서도 이끼방지 및 외부 오염에 대한 저항성을 극대화 시킨 제품입니다.



TERRACOAT FLEXITEX  
테라코트 플렉시텍스

타사 제품

#### Flame retardance test (난연테스트)

##### 준불연 재료 기준에 만족

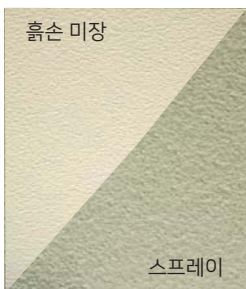
KS F 2271, 5660-1 가스 유해성 및 열 방출 실험 결과, 준불연 재료 기준에 만족한 제품입니다.



난연성 테스트

#### 플렉시텍스 수퍼하인

준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(1.2 ~ 1.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

##### 시공 방법

흡손, 스프레이 등을 이용하여 스테코 패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

#### 플렉시텍스 노말

준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

##### 시공 방법

흡손, 스프레이 등을 이용하여 스테코 패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

#### 플렉시텍스 코오스

준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(2.0 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

##### 시공 방법

흡손, 스프레이 등을 이용하여 스테코 패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

#### 플렉시텍스 그레놀

준불연



색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(2.5 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

##### 시공 방법

흡손, 스프레이 등을 이용하여 스테코 패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

# 스톤 마감재 | Stone Coatings

화강석 질감의 스톤 마감, 테라코트 스톤

고급 내외장 스톤 마감재로서 중후한 질감을 표현한다.

내구성, 내수성, 내오염성 등이 뛰어난 고품질의 제품으로 미장 및 스프레이 패턴으로 작업한다.



## 테라코트 스톤 미장 | 스톤 스프레이

화강석 질감의 스톤 마감재로 포천석, 문경석 등 다양한 패턴이 있다. 내수성, 내구성, 내오염성 등이 우수하며 미장과 스프레이 패턴으로 표현할 수 있다.

**용도** 아파트, 호텔, 빌딩, 콘도, 빌라, 공공건물, 병원 등의 의장효과

### 제품의 사양

색상	미장 : 24색, 스프레이 : 10색
표준사용량	미장 : (4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 : (4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통 (※미장용과 스프레이용이 구분되어 생산)

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 줄눈할 실제 부분을 정하여 먹줄 작업을 하고 표시된 먹줄 선을 따라 줄눈봉을 설치한다.
3. 흠손, 스프레이 등을 이용하여 미장패턴, 스프레이 패턴 등 원하는 패턴으로 시공한다.

- 미장패턴 : 흠손을 이용하여 2 mm 이내의 두께로 일정하고 퍼 바른다.

- 스프레이패턴 : 스프레이 건의 노즐을 조정하여 원하는 질감이 나오는데에 확인한다. 뿔칠 각도는 항상 정면으로 하고 시공면과 약 1.0 m의 거리를 유지하며 시공두께 3 mm 이내로 시공한다.



## 테라코트 NF 스톤 미장 | 스프레이 준불연

화강석 질감의 스톤 마감재로 포천석, 문경석 등 다양한 패턴이 있다. 내수성, 내구성, 내오염성 등이 우수하며 미장과 스프레이 패턴으로 표현할 수 있다.

**용도** 아파트, 호텔, 빌딩, 콘도, 빌라, 공공건물, 병원 등의 의장효과

### 제품의 사양

색상	미장 : 24색, 스프레이 : 10색
표준사용량	미장 : (4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup> , 스프레이 : (4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통 (※미장용과 스프레이용이 구분되어 생산)

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

## 테라코트 점보칩

터키 원석과 천연 운모석이 혼합된 고급 내외장 스톤 마감재로서 중후한 대리석 질감을 표현한다. 내구성, 내수성, 내오염성 등의 고품질 제품이며, 스프레이 패턴으로 표현할 수 있다.

**용도** 아파트, 호텔, 빌딩, 콘도, 빌라, 공공건물, 병원 등의 의장효과

### 제품의 사양

색상	8색
표준사용량	스프레이 : (4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 줄눈할 실제 부분을 정하여 먹줄 작업을 하고 표시된 먹줄 선을 따라 줄눈봉을 설치한다.
3. 뿔칠 각도는 항상 정면으로 하고 시공면과 약 1 m의 거리를 스프레이건의 노즐을 조정, 유지하며 시공두께 3 mm 이내로 원하는 질감이 나오는데에 확인 후 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 테라라이트 아트스톤 (상도재) 준불연

건축물의 품격을 한층 높일 수 있는 대리석 질감의 고품격 준불연 마감재로서 화강암 및 각종 인공 석재의 색상을 입체감있게 연출할 수 있을뿐 아니라 내수성, 내구성, 내알칼리성, 내오염성이 매우 탁월한 건축물 마감도료이다.

**용도** 아파트의 저층부의 외장, 호텔, 콘도, 빌라, 오피스텔, 공공건물, 주택, 병원 및 뛰어난 마감 및 의장 효과로 구조물의 미적 감각을 연출하고자 하는 부위

### 제품의 사양

색상	아트스톤 20색 (ART01~ART20), 아트스톤 펠 9색 (ART51~ART59)
표준사용량	(0.6 ~ 0.7) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 kg / 플라스틱통
유효기간	개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월

## 테라라이트 아트스톤 (중도재)

우수한 내수성과 부착성을 가진 아트스톤 중도재는 아트스톤 상도재 시공전 표면에 화강석 버너 텍스처를 연출함으로써 더욱 자연석에 가까운 느낌으로 시공을 할 수 있는 제품이다.

**용도** 아파트, 호텔, 빌딩, 콘도, 빌라, 공공건물, 병원 등의 의장효과

### 제품의 사양

색상	9색 (기본백색, MID 01 ~ MID 08)
표준사용량	(1.0 ~ 1.2) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통
유효기간	개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월



## 칼라 프라이머 (하도재)

아크릴릭 폴리머를 주성분으로 한 내·외부용 텍스처 마감재 전용 칼라 프라이머로서 도장 전 하도작업을 위한 프라이머. 칼라 프라이머는 내수성, 내알칼리성, 작업성 등이 우수하고 텍스처 마감시 균일하고 미려한 외관의 마감 표현을 위하여 하도면의 색상이 균일하게 나타나게 해주는 특성을 가지고 있다.

**용도** 테라라이트 아트스톤 하도재

### 제품의 사양

색상	다양한 색상 조색 가능
표준사용량	(0.15 ~ 0.20) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통
유효기간	개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 시공 방법

1. 칼라 프라이머  
지정된 줄눈 컬러의 칼라 프라이머를 로울러 또는 스프레이 장비를 사용하여 평활하게 도포한다.
2. 줄눈 테이프시공  
도면의 줄눈 디자인에 맞게 먹줄 작업 후, 알맞은 두께의 마스킹 테이프를 붙인다.
3. 아트스톤 중도재  
아트스톤 중도재를 분타일건을 사용하여 균일하게 엠보싱 패턴을 만든다.
4. 아트스톤 상도재  
아트스톤 상도재를 전용 압송건을 사용하여 전체 도포하여 석재 무늬를 만든다.
5. 줄눈테이프 제거 및 투명 코팅 (※ 선택사항)  
아트스톤 상도재의 지축건조 후 줄눈 테이프를 제거한다. 그리고 아트스톤 전용 투명 코팅제를 로울러 또는 스프레이 장비를 이용하여 평활하게 도포한다.

### 주의 사항

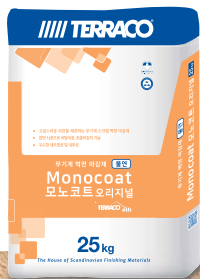
- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용

## 테라라이트 아트스톤 시공 과정



# 무기질 외부 마감재 | Mineral Coatings

유럽풍의 수려하고 고급스러운 외관을 제공하는 무기질계(라임스톤) 스크랩 벽면 마감재  
한 번 시공으로 바탕 미장, 방수, 최종 마감이 가능하고, 자외선에 안정적이며,  
매우 우수한 내 오염성, 내후성을 가진 친환경 제품



스크래핑

## 모노코트 오리지널 불연

유럽풍의 수려하고 고급스러운 외관을 제공하는 라임계 분말 스크랩 벽면 마감재로 한번 시공으로 바탕 미장, 최종 마감을 할 수 있다.

**용도** 미려한 외관이 요구되는 일반주택, 빌라, 호텔, 학교, 상업용 건물, 콘도, 빌라, 전원주택, 클럽하우스의 내·외벽 마감

### 제품의 사양

색상	10색
표준사용량	모노코트오리지널 (18 ~ 23) kg/m <sup>2</sup> (15 mm ~ 18 mm 시공 기준)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 지대
물배합비	(4.5 ~ 5.0) L / 25 kg 기준

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, P-프라이머 작업을 한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서를 사용하여 제품 한 포 (25kg)당 물 (4.5 ~ 5.0) L를 넣고 덩어리가 없어질 때까지 3분 이상 충분히 혼합한다.
3. 흙손 등을 이용하여 시공 두께가 15 mm ~ 18 mm가 되도록 1차 시공한다.
4. 1차 시공 후, 4 ~ 8시간 경과 후 표면이 초기 경화되면 스크래퍼를 이용하여 12 mm ~ 15 mm 두께가 되도록 표면을 부드럽게 긁어준다.
5. 시공된 면은 완전건조가 이루어질 때까지 외부충격으로부터 보호되어야 한다.



## 모노코트 (외단열용) 불연

천연라임, 돌로마이트, 특수시멘트 등의 무기질을 주성분으로 유기접착제와 셀룰로오스를 첨가한 무기계 외단열 마감재. 용도에 따라 모노코트(메쉬 미장용), 모노코트 SC(스크래핑)로 구성된 제품이다.

**용도** 외단열 시스템의 시공시 단열재 위에 사용하며 메쉬 작업과 최종 마감에 사용

### 제품의 사양

색상	10색
표준사용량	모노코트 : (4.5 ~ 5.0) kg/m <sup>2</sup> (3 mm 시공기준)
(이론도포면적)	모노코트 SC : (12 ~ 13) kg/m <sup>2</sup> (8 mm 시공기준)
	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 지대
물배합비	모노코트, SC : (4.5 ~ 5.0) L / 25 kg 기준

### 시공 방법

1. 단열재가 콘크리트 면에 단단히 부착되었는지 확인한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서로 제품 한포당 물 (4.5 ~ 5.0) L를 섞어 덩어리가 없을때까지 충분히 혼합한다.
3. 모노코트를 단열재 위에 3 mm 두께로 고르게 도포 후 메쉬를 놓고 완전히 함침될 수 있도록 미장한다. 최종 마감작업을 위해 4시간 건조시킨다.
4. 모노코트 SC를 스프레이 장비나 흙손을 사용하여 7 mm ~ 8 mm 두께로 고르게 작업한다.
5. 3~8시간 지나 초기경화가 이루어지면 스크래퍼를 이용하여 약 5 mm 두께가 되도록 표면을 부드럽게 긁어준다. 스크래퍼 작업 후 표면의 부스러기는 솔로 가볍게 털어준다.



코오스 스프레이

## 테롤 불연

라임을 주성분으로한 분말타입으로 거친 스프레이 패턴의 테롤리안 스타일 연출이 가능한 불연 마감재이다. 테롤 코오스를 베이스코트로 시공 후, 테롤 코오스, 테롤 그레놀을 마감재로 시공한다.

**용도** 콘크리트면, 미장물달면, 경량콘크리트면 등의 평활한 면에 적용가능  
(※ 플라스틱이나 철판을 제외하며, 특히 테라코 외단열 시스템 마감용으로 적합)

### 제품의 사양

색상	10색
표준사용량	코오스 : (3.0 ~ 5.0) kg/m <sup>2</sup> , 그레놀 : (3.0 ~ 5.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	20 kg / 플라스틱통
물배합비	코오스 : (4.0 ~ 4.5) L, 그레놀 : (3.5 ~ 4.0) L / 20 kg 기준
건조시간	48시간 (온도 22 °C ~ 25 °C, 습도 50 % 이내)

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야 하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서로 제품 한 포당 지정된 물 배합량을 섞어 덩어리가 없을 때까지 충분히 혼합한다.
3. 스프레이 또는 미장으로 고르게 도포한 후, 시공면의 평활도를 잡아준다. 혼합된 제품은 4시간 이내로 사용을 권장한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월

그레놀 미장

그레놀 스프레이



### 테라코트 톱코트 / 톱코트 투명

**톱코트** : 순수 아크릴 수지를 주성분으로 한 도장재로서 텍스처드 마감면에 다양한 색상을 선정하여 시공할 수 있으며 마감재의 패턴과 질감을 그대로 유지시켜 준다.

**톱코트 투명** : 고품질의 아크릴 수지를 주성분으로 한 무광 타입의 수용성 투명 코팅제로서 마감면의 열화 현상으로부터 건물을 보호해 준다.

**용도** 오염 물질이 많은 도시의 상가 건물, 사무실 건물, 공장, 병원, 주택단지 등의 건물의 외부 코팅제. 테라코트, 테라코트NF의 재도장용으로 적합

#### 제품의 사양

	톱코트	톱코트 투명
색상	테라코트 표준색상 50색	유백색 (건조후투명)
표준사용량	(0.24 ~ 0.3) L/m <sup>2</sup>	0.14 L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(2회 도장 기준, 바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)	
포장단위	14 L / 플라스틱통	18 L / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 도포한다. 중첩되는 부위는 가능한 얇은 두께로 시공한다.
3. 1차 시공이 마무리되면 완전 건조 후 2차 도포한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 실톱

수분과 온도변화 등으로 생기는 결로, 백화, 오염, 탈색 등 외장재의 결점을 방지하기 위하여 특수 수용성 실리콘수지를 바인더로 사용한 고품질, 고기능성 실리콘 페인트로 내수성, 내오염성이 뛰어난 제품이다. 건축물의 아름다운 외관을 지속적으로 유지시키면서 건물을 보호하고 오염을 방지하여 보수 비용을 최소화 할 수 있다.

**용도** 통기성과 발수성 등 고기능의 도막 형성이 요구되는 아파트, 호텔, 콘도미니엄 및 일반 건축물의 도장용. 테라코트 실의 재도장용으로 적합

#### 제품의 사양

색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(0.26 ~ 0.3) L/m <sup>2</sup> (2회 도장 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	14 L / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 도포한다.
3. 1차 시공이 마무리되면 완전 건조 후 2차 도포한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 플렉시실드

순수 아크릴계 에멀전을 주제로 한 반광의 고탄성 페인트로서 기온변화에 대한 물성유지 및 기존 건축물에 발생된 잔크랙을 은폐시키는 탁월한 능력을 가지고 있으며, 우수한 내오염성을 발현하는 고품질 고탄성 제품이다.

**용도** 신축 및 기존 건축물의 내·외부 미세한 크랙이 있는 부분과 크랙이 예상되는 표면. 플렉시텍스, 슈퍼화인 플렉스의 재도장용으로 적합

#### 제품의 사양

색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(0.28 ~ 0.32) L/m <sup>2</sup> (2회 도장 기준) (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	16 L / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 도포한다.
3. 1차 시공이 마무리되면 완전 건조 후 2차 도포한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



### 테라코트 스테인 불연

패턴이 있는 텍스처드 마감면위에 색상을 발현하는 도장재로 내오염성이 우수하여 대기오염이 많은 도심지역에서도 탁월한 성능을 발휘한다. 특히, 테라코트 스테인은 본래의 텍스처 질감을 그대로 유지시키며, 색상만 입히는 도장재이며, 다양한 색상의 구현이 가능하다.

**용도** 테라코트 마감면, 분말 마감재(모노코트, 테룰)의 재도장용으로 적합

#### 제품의 사양

색상	테라코트 표준색상 50색
표준사용량	(0.25 ~ 0.30) L/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	14 L / 플라스틱통

#### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 도포한다.
3. 1차 시공이 마무리되면 완전 건조 후 2차 도포한다.

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

# Terraco EIFS

Terraco Exterior Insulation Finishing System

국내시장의 선두주자로서  
단열재 및 마감재의 선택에 따라  
다양한 시공 시스템을 제시합니다.



외부로 손실되는 열량 에너지 비율

## ■ 테라코 외단열 시스템 종류

### 테라코 EIFS 미네랄울 불연 시스템

통기성, 우수한 단열성능  
단열재 포함 불연 자재

불연 미네랄울 보드 단열재  
불연 분말 미장재  
불연 마감재



### 테라코 EIFS PF 준불연 시스템

가장 뛰어난 단열성능  
발수성, 통기성, 내오염성  
단열재 포함 준불연 자재

준불연 PF 보드 단열재  
준불연 분말 미장재  
준불연 마감재

### 테라코 EIFS 미네랄울 준불연 시스템

발수성, 통기성, 내오염성  
불연 단열재 + 준불연 자재

불연 미네랄울 보드 단열재  
준불연 분말 미장재  
준불연 마감재

### 테라코 EIFS 알파 시스템

시공 경제성과 단열성능 우수  
일반 EPS 보드 단열재  
일반 미장재  
일반마감재

### 테라코 EIFS 알파 FB 시스템

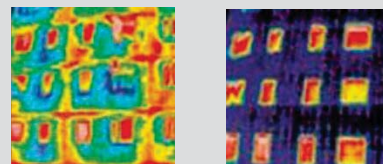
알파 시스템보다 화재에 안전  
일반 EPS보드 단열재 + 불연 미네랄울 보드 단열재  
준불연 분말 미장재  
준불연 마감재

## 에너지 절감 관련 정부 정책 동향

정부는 에너지 소비를 최소화하기 위하여 "녹색성장"에서 건축물 부분의 비중을 강화하고 있습니다. 건축물 에너지 절약 설계기준, 건축 에너지 효율 등급 인증제도, 주택에너지 등급 표시제도 및 에너지 소비 증명제에 따른 부동산 거래서 첨부 의무화등을 통하여 설계부터 거래까지 의무 규정을 강화하는 한편, 에너지 효율 등급에 따른 취득세, 재산세 등 지방세 감면, 용적률, 조정면적등 건축 기준 완화, 조달청 입찰 참가 자격 가점 부여 및 각 지방자치에서의 다양한 혜택등 에너지 절감에 따른 자원 제도도 지속적으로 확대하여 공공 건물뿐만 아니라 민간 건물들의 적극적인 참여를 유도하고 있습니다.

## 왜 외단열 인가?

[열감지 카메라로 찍은 외단열 전/후 사진]



외단열은 건물에 옷을 입힌것과 같이 내부의 열이 빠져 나가는 것을 막아주는 동시에 외부의 열이 침투하는 것을 막아줍니다.

## 1. 테라코 외단열 시스템의 구성 재료

### Insulation Board | EPS, G-EPS, PF, MW

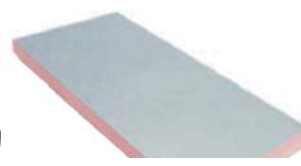
외단열 시스템에 가등급 단열재 및 난연성 단열재를 적용하여 내구성 높은 에너지 고효율 시스템 구성



**비드법 1종 (EPS보드)**  
열전도율 0.04 W/mK



**비드법 2종 (G-EPS보드)**  
열전도율 0.033 W/mK



**페놀폼보드 (PF)**  
열전도율 0.019 W/mK



**미네랄울 보드 (MW)**  
열전도율 0.035 W/mK

### Adhesive 접착제

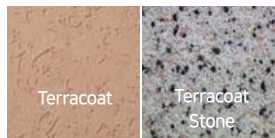
	<b>스티로본드 슈퍼</b> 비드법 1종(EPS보드) 비드법 2종(G-EPS보드) 접착제 KS F 4716, 유럽 ETAG-004
	<b>스티로본드 DP</b> 비드법 1종(EPS보드) 비드법 2종(G-EPS보드) PF보드 미네랄울보드 접착제 KS F 4716, 유럽 ETAG-004, KS준불연자재
	<b>엔바이로텍 700</b> 비흡수면 보드 전용 접착제 유럽 ETAG-004

### Basecoat 메쉬미장재

	<b>스티로본드 슈퍼</b> 비드법 1종(EPS보드), 비드법2종(G-EPS보드) 메쉬 미장재 KS F 4716, 유럽 ETAG-004
	<b>스티로본드 DP</b> 비드법 1종(EPS보드), 비드법 2종(G-EPS보드) PF보드, 미네랄울보드, 메쉬 미장재 KS F 4716, 유럽 ETAG-004, KS준불연자재
	<b>엔바이로텍 800</b> 비흡수면 보드 메쉬 미장재 유럽 ETAG-400
	<b>모노코트, 테롤(코오스)</b> 미네랄울 불연 시스템 메쉬 미장재 KS F 2476, 유럽 ETAG-004

### Finish Coat 다양한 색상 및 패턴의 스테코 마감

#### - 일반마감재



#### - 준불연 마감재



#### - 불연 마감재



### Reinforcing Glass Fiber Mesh

강력한 인장력과 표면 부착력으로 외부 압력에 버틸 수 있도록 설계된 TERRACO 유리섬유메쉬



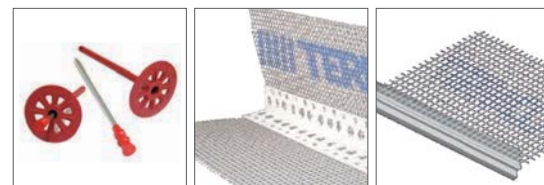
표준메쉬 (152 g/m<sup>2</sup>)  
ETAG-004 승인제품



보강메쉬 (370 g/m<sup>2</sup>)  
ETAG-004 승인제품

### Fasteners & Accessory

외단열 시스템의 외부 충격으로부터 보호 성능 향상과 태풍으로부터의 탈락을 방지하기 위한 화스너 및 코너비드



단열 화스너 및 외단열 전용 부자재

## 2. 시스템 표준시방서

시스템의 품질 보증을 위하여 지정된 재료의 사용 및 표준 시방에 따른 시공이 이루어져야 한다. 표준 시방서와 상세도면은 별도 발행된다.

## 3. 시스템 품질보증

테라코 외단열 시스템 적용 프로젝트는 별도 계약에 의하여 시공감리한다.



# Construction Adhesive

테라코의 건축용 접착제는 우수한 접착력과 침투력으로 신축성, 시공성, 내수성 등 현장에서 요구하는 상황 및 여건에 따라 선택하여 사용할 수 있습니다.



## 스티로본드 슈퍼

특수 아크릴릭 폴리머를 주성분으로 한 접착제로서 내알칼리성, 투습성, 접착력 등이 뛰어나며, 또한 현장에서 간편하게 일반 시멘트와 혼합하여 단열재 부착 및 바탕 바름용으로 사용하는 외단열 시스템 전용 제품이다.

용도 비드법 1종, 2종 단열재의 접착 및 메쉬미장용

### 제품의 사양

색상	회백색
표준사용량	부착 : 2.5 kg/m <sup>2</sup> , 메쉬 미장 : 1.7 kg/m <sup>2</sup> (2mm 시공시)
(이론도포면적)	시멘트 혼합전 (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
혼합비율	스티로본드 1 : 시멘트 1 (가수가 필요할 경우 깨끗한 물 3% 이내)
포장단위	22 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 스티로본드 슈퍼와 포틀랜드 시멘트를 1:1로 혼합한다.(가수가 필요한 경우 깨끗한 물 3% 이내)
3. 단열재 부착 : 권고 사용량에 따라 흡손을 이용하여 일정한 양과 간격으로 제품을 보드에 얹고, 제품의 표면이 건조되기 전 바탕면에 일정한 힘을 가하여 부착한다.
4. 메쉬미장 : 흡손을 이용하여 혼합된 제품을 권고 사용량에 따라 단열재에 일정 두꺼운 두께로 도포한다. 표면이 건조되기 전에 메쉬 함침작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



## 스티로본드 DP 준불연

테라코 외단열시스템 시공에 사용되는 준불연 접착제 및 미장재로 분말형 특수 유기 접착 성분을 함유하고있어 접착력이 우수하여 거의 모든 단열재의 부착, 미장이 가능한 제품이다.

용도 비드법 1종, 2종 단열재 및 PF보드, 미네랄울보드 등의 접착 및 메쉬미장용

### 제품의 사양

색상	시멘트색상
표준사용량	부착 : (5.5 ~ 6.0) kg/m <sup>2</sup> (10 mm 기준) 가수전,
(이론도포면적)	미장 : 6.8 kg/m <sup>2</sup> (4 mm 기준) 가수전 (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
가수량	부착 : (6.0 ~ 6.25) L (25kg 기준), 미장 : (6.0 ~ 6.5) L (25kg 기준)
포장단위	25 kg / 지대

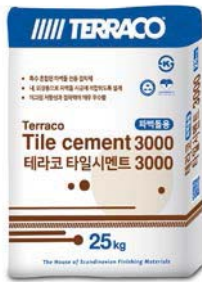
### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 스티로본드 DP와 지정된 배합비 (접착용: 중량대비 24% ~ 25% / 미장용: 중량대비 25%)의 물을 3~5분간 충분히 혼합한다.
3. 단열재 부착 : 단열재 접착방식은 리본/덱 또는 너치드 방식을 사용한다.(상세 시공법은 외단열시스템 시방서 참조)
4. 메쉬미장 : 흡손을 이용하여 혼합된 제품을 권고 사용량에 따라 단열재에 일정 두꺼운 두께로 도포한다. 표면이 건조되기 전에 메쉬 함침작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월





## 타일시멘트3000 (파벽돌전용)

무기질을 주원료로 특수 혼합된 파벽돌 전용 접착제로 물만 섞어 사용하는 분말형 제품으로 사용이 간편하고, 작업성이 우수하다. 내 외장용 파벽돌 및 경량 인조석을 떠붙임공법 시공 가능한 회색 제품으로 미끄럼 저항성과 접착력이 매우 우수하고 내구성이 탁월한 제품이다.

**용도** 실내의 파벽돌, 경량 인조석, 소형 타일 접착용

### 제품의 사양

색상	회색
주요성분	시멘트, 골재, 특수첨가제
가수량	(5.25 ~ 5.75) L / 25 kg
포장단위	25 kg / 지대

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 25 kg 지대당 (5.25 ~ 5.75) L의 물을 넣어 덩어리가 없는 균일한 상태가 되도록 핸드믹서로 3분간 혼합한다.
3. 파벽돌 뒷면(접착면)에 헤라 또는 흡손을 이용하여 도포면적이 70 % 이상 되도록 도포한다.
4. 파벽돌 부착시 벽면에서 들뜨거나 흘러 내리지 않도록 눌러가며 시공해주고, 밀착되면서 밀려나온 접착제는 빈공간을 채워 견고하게 시공하여준다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 엔바이로텍 700

외단열용 비흡수면 단열재 (XPS보드, 우레탄 경질보드 등) 접착제로서 수분흡수력을 거의 갖지 않는 단열재 보드에 적합하도록 설계되었으며, 특히 유·무기 바인더 및 제품 물성 안정성을 위한 정선된 특수 필러의 결합은 바탕체와의 우수한 부착성 및 유연성, 내구성, 내화성, 작업성 등의 효과를 부여한다.

**용도** 비흡수면 단열재 부착

### 제품의 사양

색상	시멘트 색상
표준사용량	(6.0 ~ 7.0) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
혼합비율	액상 5.5 kg : 파우더 19.5 kg
건조시간	48~72시간 (온도 22 °C ~ 25 °C, 습도 50 % 이내)
사용가능시간	1시간 (외부 환경에 따라 증감 있음)
포장단위	25 kg (액상 5.5 kg, 파우더 19.5 kg) / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 제공된 액상과 파우더를 함께 혼합하여 덩어리가 없어질때까지 2~3분간 혼합한다.
3. 권장사용량에 따라 전용 스페츨러를 이용하여 일정한 간격으로 제품을 본드에 얹는다.
4. 제품의 표면이 건조되기 전에 바탕면에 부착한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 3개월



## 엔바이로텍 800

특수단열재(XPS보드, 우레탄 경질보드 등) 메쉬 함침용 미장재로서 수분 흡수력을 거의 갖지 않는 단열재 보드에 적합하도록 설계되었으며, 특히 유·무기 바인더 및 제품 물성 안정성을 위한 정선된 특수 필러의 결합은 특수단열재와의 우수한 부착성 및 유연성, 내구성, 내화성, 작업성 등의 효과를 부여한다.

**용도** 비흡수면 단열재 메쉬 함침용 미장재

### 제품의 사양

색상	시멘트 색상
표준사용량	(4.5 ~ 5.5) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
혼합비율	액상 5.5 kg : 파우더 19.5 kg
건조시간	24시간 (온도 22 °C ~ 25 °C, 습도 50 % 이내)
사용가능시간	1시간 (외부 환경에 따라 증감 있음)
포장단위	25 kg (액상 5.5 kg, 파우더 19.5 kg) / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며, 프라이머 작업을 한다.
2. 제공된 액상과 파우더를 함께 혼합하여 덩어리가 없어질때까지 2~3분간 혼합한다.
3. 흡손을 이용하여 메쉬가 함침될 수 있도록 권고 사용량에 따라 바탕면에 퍼바른다.
4. 제품의 표면이 건조되기 전에 메쉬함침 작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 3개월



## P-프라이머

아크릴릭 폴리머를 주성분으로 한 내·외부용 프라이머 제품이다. 내수성, 내알칼리성, 작업성 등이 우수하고 콘크리트, 몰탈, 미장등의 바탕면에 깊숙이 침투, 흡수되어 기공이나 먼지 등의 이물질을 바인딩 처리하여 표면을 단단하게 해주며, 상도 도료와의 접착력을 증진시켜 준다.

**용도** 콘크리트 및 시멘트 몰탈면 블록 등의 바탕면 처리를 위한 프라이머

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.08 ~ 0.10) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 L, 18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. P-프라이머에 물을 혼합하지 말고, 균일한 재질이 되도록 잘 저은 후 로울러 또는 스프레이 장비를 사용하여 평활하게 도포한다.
2. 바탕면 상태에 따라 필요하다면 2~3회 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 칼라 프라이머

아크릴릭 폴리머를 주성분으로 한 내·외부용 텍스처 마감재 전용 칼라 프라이머로서 도장 전 하도작업을 위한 프라이머이다. 칼라 프라이머는 내수성, 내알칼리성, 작업성 등이 우수하고 텍스처 마감시 균일하고 미려한 외관의 마감 표현을 위하여 하도면의 색상이 균일하게 나타나게 해주는 특성을 가지고 있다.

**용도** 테라코코리아(주) 마감재 전 프라이머. 내, 외부 콘크리트, 시멘트, 벽돌, 화벽, 경량 콘크리트등 침투가 이루어지는 바탕면

### 제품의 사양

색상	다양한 색상 조색 가능
표준사용량	(0.15 ~ 0.20) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 칼라 프라이머에 물을 혼합하지 말고, 균일한 재질이 되도록 잘 저은 후 로울러 또는 스프레이 장비를 사용하여 평활하게 도포한다.
2. 바탕면 상태에 따라 필요하다면 2~3회 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 실프라이머

실리콘 마감재 전용 프라이머로서 물에 대한 저항성이 우수하여 백화 발생을 억제하고, 바탕면에 깊숙이 침투하여 마감재의 접착력을 증진시켜준다.

**용도** 콘크리트, 몰탈, 외단열 마감면 등에 시공되는 실리콘 마감재 전용 프라이머

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.1 ~ 0.2) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면 처리 후 로울러나 스프레이로 작업하고 최적의 부착성을 위해 가능한 빠르게 마감 작업을 해준다.
2. 바탕면 상태에 따라 필요하다면 2~3회 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## PF-프라이머

PF보드와 메쉬 미장재의 부착력을 증진시켜주는 프라이머로 PF보드를 부착한 후 메쉬 미장 전에 PF보드 알루미늄 면에 로울러, 붓, 스프레이 등으로 도포한다.

**용도** PF보드의 알루미늄 면과 메쉬 미장재의 접착력을 향상시키는 하도재 (메쉬 미장전)

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.2 ~ 0.3) L/m <sup>2</sup> (2회 도장 기준)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. PF 보드의 부착상태가 견고하고 오염이 없는 면이어야 한다.
2. PF-프라이머에 물을 혼합하지 않고 균일한 재질이 되도록 잘 저은 후 붓, 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 고르게 2차에 걸쳐 도포한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## G-프라이머 S-200

갈바 등 표면 처리된 금속 바탕면에 마감재 시공전 사용하는 프라이머이다. 특히 금속면과 수성 마감재 등의 접착력 향상에 뛰어난 효과를 발휘하며, 로울러나 붓, 스프레이등을 이용하여 시공이 가능하여 작업이 용이하다.

**용도** 갈바등 표면 처리된 금속면과 수성 마감재의 접착력을 향상시키는 하도재

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.1 ~ 0.2) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 금속면에 녹이발생한 부위는 녹을 완전히 제거 후 시공한다. G-프라이머에 물을 혼합하지 않고 균일한 재질이 되도록 잘 저은 후 붓, 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 고르게 도포한다.
3. 바탕면 상태에 따라 필요한 경우 2차 도포한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## SL 프라이머

자동 수평 몰탈 시공 전 바닥면 처리에 사용하는 프라이머로 특수 아크릴 공중합체를 주성분으로 하여 시멘트와 친화성이 매우 좋다. 바닥면에 깊숙히 침투하여 바닥면을 강하게 해주고, 자동 수평 몰탈의 접착력을 높여주며, 기포를 방지하여 시공 품질을 올려준다.

**용도** 자동수평몰탈 시공전 바닥면 처리

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.15 ~ 0.2) L/m <sup>2</sup> (약 100 m <sup>2</sup> / 18 L)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	4 L, 18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 1차 도포시 프라이머 : 물=1:3 으로 희석하여 도포하며, 1차 도포가 바닥으로 완전히 흡수된 후 프라이머 : 물=1:2로 희석하여 2차 도포를 한다.
3. 2차 도포가 완전히 건조된 후 자동 수평 몰탈을 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## F-프라이머 V-100

특수 아크릴 공중합체를 주성분으로 하여 시멘트와 친화성이 좋은 제품. 바닥면에 깊숙히 침투하여 바닥면을 강하게 해주고 스테코빈티지 바닥용의 접착력을 높여주며, 기포를 방지하여 시공 품질을 올려준다.

**용도** 스테코빈티지 바닥용 시공전 시멘트계 바닥면 처리에 사용하는 전용 프라이머

### 제품의 사양

표준사용량	(0.3 ~ 0.4) L/m <sup>2</sup> (2회 시공기준, 약 50 m <sup>2</sup> /18 L)
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
시공도구	스프레이 또는 로울러
포장단위	4 L, 18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면의 접착제 찌꺼기, 페인트, 기름, 레이턴스 등의 이물질들을 깨끗이 제거한다.
2. 로울러나 스프레이로 고르게 시공한다. (※ 물은 희석하지 않고 사용)
3. 1차 도포면이 완전히 건조되면 2차 도포를 한다. 도포된 프라이머가 손에 묻어나지 않을 때까지 충분히 건조시킨다.
4. 흡수가 많은 바닥면이나 표면이 거칠 때에는 추가로 3차 도포를 한다.
5. 프라이머가 완전히 건조된 후 스테코빈티지 바닥용을 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 웨더코트 썬 (외단열 전용 투습 방습제)

고탄성 아크릴 에멀전계 벽면 도막방수제로 매우 높은 탄성을 발현하기 때문에 0.8 mm 이하의 크랙에 대하여 방수 성능을 유지할수 있다. 외부 마감재 시공면 하지면에 시공하며, 로울러, 브러쉬 및 스프레이로 시공이 가능하다.

**용도** 시멘트보드, CRC, 콘크리트, 벽돌, 블록, 합판, OSB 등의 방수

### 제품의 사양

표준사용량	1차 : (0.7~0.8) kg/m <sup>2</sup> / 2차 : (0.2~0.3) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 로울러, 브러쉬, 스프레이 등을 이용하여 고르게 도포한다. 스프레이 시공을 위해서 가수가 필요할 경우, 깨끗한 상수도 물을 1말당 0.5L 이내로 사용한다.
3. 1차 도포된 면이 완전히 건조된 후 2차 도포를 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 테라코 ALC 본드

ALC 블록 전용 조적 접착 몰탈로 시멘트, 골재, 첨가제가 최적의 조합으로 배합된 분말 제품으로 접착력 및 작업성이 우수하여, 조적후 후작업이 용이하다.

**용도** ALC 블록 전용 조적 접착 몰탈로 사용

### 제품의 사양

색상	백색
주요성분	시멘트, 골재 및 특수첨가제
물배합비	(6.5 ~ 7.0) L (25 kg 기준)
가사시간	물과 혼합 후 1시간 이내
포장단위	25 kg / 지대

### 시공 방법

1. ALC 블록은 먼지, 이물질 등의 오염이 없는 깨끗한 상태이어야하고, ALC 블록의 표면에 물을 뿌려 축축한 상태로 조적하면 더욱 견고하게 부착된다.
2. ALC 본드 25 kg 지대에 깨끗한 상수도물 (6.5 ~ 7.0) L 를 넣어 덩어리가 없을때까지 혼합한다. 물과 혼합한 제품은 1시간 이내에 사용하며, 제품의 상태가 처음 혼합된 상태와 상이할 경우 사용하지 않는다.
3. ALC 블록의 접착면에 혼합된 제품 3 mm 두께로 시공하고, 정착한다.
4. ALC 블록을 정착한후 수평이 맞는지 확인하고, 흘러나온 몰탈은 경화되기 전 제거한다.

### 주의 사항

보관 | 시공 ALC 플라스터 제품과 상동  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 테라코 ALC 플라스터

ALC 블록 전용 미장 몰탈로 조적면의 흠집을 메워주고, 마감이 가능하도록 평평한 바탕면을 만들기 위한 미장용 제품이다. 시멘트, 골재 및 특수첨가제가 최적의 조합으로 배합된 분말 미장재로 접착력 및 작업성이 우수하여, 미장후 후작업이 용이하다.

**용도** ALC 블록 전용 미장 몰탈로 사용

### 제품의 사양

색상	백색
주요성분	시멘트, 골재 및 특수첨가제
물배합비	(7.0 ~ 7.5) L (25 kg 기준)
가사시간	물과 혼합 후 1시간 이내
포장단위	25 kg / 지대

### 시공 방법

1. ALC 블록은 먼지, 이물질 등의 오염이 없는 깨끗한 상태이어야하고, ALC 블록의 표면에 물을 뿌려 축축한 상태로 조적하면 더욱 견고하게 부착된다.
2. ALC 플라스터 25 kg 지대에 깨끗한 상수도물 (7.0 ~ 7.5) L 를 넣어 덩어리가 없을 때까지 혼합한다. 물과 혼합한 제품은 1시간 이내에 사용하며, 제품의 상태가 처음 혼합된 상태와 상이할 경우 사용하지 않는다.
3. 스테인리스 흡수를 이용하여 혼합된 제품을 3 mm 두께로 평활하게 미장한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## ALC-프라이머

아크릴릭 폴리머를 주성분으로한 곰팡이 발생 억제 능력을 지닌 방균 프라이머로서, 내알칼리성, 내구성, 접착력 등이 뛰어나고, 특히 ALC 블록 면에 상도의 부착력을 향상시켜주며 수분과 알칼리성분으로부터 방부성, 방균성 등을 증가시켜 주는 제품이다.

**용도** 콘크리트, 시멘트 몰탈, ALC면 등의 전용 방균 프라이머로 사용이 가능

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	(0.1 ~ 0.15) L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야한다.
2. ALC-프라이머에 물을 혼합하지 않고 균일한 재질이 되도록 잘 저은 후 로울러, 스프레이 등을 이용하여 일정한 두께로 고르게 도포한다.
3. 바탕면 상태에 따라 필요한 경우 2차 도포 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 핸디파트너 (시멘트계 보수몰탈)

무기질 분말과 특수 에멀전을 혼합하여 사용하며 몰탈면 균열 및 파손의 신속한 복원으로 후공정 일정을 당겨주는 속경성 보수몰탈 제품으로 도장, 미장, 방수 기타 개보수 수선 공사에 경제적으로 보수 시공할 수 있는 제품이다. 특히, 흐름성이 좋아 크랙면 보수에 유리하다.

**용도** 몰탈면 균열 및 파손의 신속한 복원용

### 제품의 사양

색상	분말(회색), 첨가액(유백색)
혼합비율	5 kg 분말 : (1~2) kg 첨가액
건조시간	2시간 (현장 여건에 따라 가감 있음)
포장단위	분말 : 17 kg / 플라스틱통, 첨가액 : 8 kg / 플라스틱통 원팩 7.5 kg / 플라스틱통 (분말 5 kg + 첨가액 2.5 kg)

### 시공 방법

1. 바닥 이물질들을 깨끗이 제거하는 등 전처리 작업을 하고 필요시 프라이머 작업을 한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서를 사용하여 분말 5 kg 당 첨가액 (1~2) kg 를 넣고 덩어리가 없을 때까지 혼합한다. 배합비율은 균열폭, 보수부위, 작업환경 등에 따라 적절하게 조정한다.
3. 흙손이나 헤라를 이용하여 작업하며, 보수부위가 큰 경우 외측에 형틀을 지지한다.
4. 혼합된 제품은 30분 이내에 사용해야한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 핸디파트너 III (시멘트계 보수몰탈제)

고강도 초속경 보수제로 몰탈면 균열 및 파손의 신속한 복원으로 후공정을 당겨주는 속경성 보수몰탈 제품이다. 도장, 미장, 방수 기타 개보수 수선 공사에 경제적으로 보수 시공할 수 있는 제품이다. 특히, 강도가 뛰어나 벽면 코너, 계단, 패인 바닥 등 깨진 콘크리트 부위, 보수에 유리하다.

**용도** 몰탈면 균열 및 파손의 신속한 복원용

### 제품의 사양

색상	회색
혼합비율	제품 1 kg당 (0.22 ~ 0.25) L
건조시간	90분 (현장 여건에 따라 가감 있음)
포장단위	20 kg, 4 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바닥 이물질들을 깨끗이 제거하는 등 전처리 작업을하고 SL-프라이머를 도포한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서를 사용하여 분말 1kg 당 물 (0.22 ~ 0.25) L 를 넣고 덩어리가 없을 때까지 혼합한다. (초속경이니 작업 속도를 고려하여 적당량씩 혼합)
3. 흙손이나 헤라를 이용하여 작업하며, 보수부위가 큰 경우 외측에 형틀을 지지한다.
4. 혼합된 제품은 30분 이내에 사용해야한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 테라스크리드 GP100 (바닥용 자동 수평 몰탈)

최종 마감전 콘크리트 바닥면의 수평과 매끈한 표면을 만들어 주는 자동 수평 몰탈 제품으로 특수 폴리머가 함유되어 있어 빠르게 경화되며 유기 및 무기계 접착 성분이 함유되어 바탕면과 접착 성능이 우수하다.

**용도** 카페트, 타일, 목재마감재 등의 최종 바닥 마감재의 시공 전 바닥면의 수평과 매끈한 표면을 만드는 용도로 주거용, 사무실, 학교, 백화점 등의 내부 (은돌 난방이 설치 되지 않은 내부) 바닥 시공에 적합

### 제품의 사양

시공두께	(3 ~ 5) mm
가수량	(5.5 ~ 6.0) L / 25 kg / 지대
표준사용량	약 1.5 kg / m <sup>2</sup> / mm
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	25 kg / 지대

### 시공 방법

1. 바닥면 이물질들을 깨끗이 제거하는 등 전처리 작업을하고 SL-프라이머를 도포한다.
2. 배합은 전용믹서 또는 핸드믹서로 제품 한포당 지정된 물 배합량을 섞어 덩어리가 없을때까지 충분히 혼합한다.
3. 혼합된 제품시공레벨에 맞추어 구석부터 천천히 시공하면서 전용롤러로 가볍게 밀어서 시공면을 고르게 퍼준다.
4. 최종마감을 시공할 경우 테라스크리드가 충분히 양생된 후(3~7일) 시공한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 에포스톤 (석재용 에폭시 접착제)

KSL 1593 TYPE I 인종  
에폭시 수지를 주성분으로 한 상온 경화형 2액형 석재용 접착제로 석재에 시공시 접착력이 우수하여 오염 발생이 없다.  
석재 작업에 최적의 작업성과 물성의 품질로 작업성이 우수하며 경화시간이 빠르다. 넓은 혼합범위가 가능하다.

**용도** 대리석 접착, 대리석과 철재 양카 접착용으로 사용

### 제품의 사양

종류/타입	주제	경화제
색상	유백색 페이스트	회색 페이스트
혼합비	주제 : 경화제 = 1:1	
가사시간	15~25분 (시공 상황에 따라 달라질 수 있음) (기온 또는 접착제의 온도가 높을수록 가사 시간은 단축됨)	
포장단위	10 kg, 4 kg / 플라스틱통	

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야 한다.
2. 주제와 경화제를 1:1의 비율로 혼합한다. 전체적으로 회색이 될 때까지 충분히 혼합한 후 작업한다. 혼합된 에포스톤은 가사시간 이내에 사용하고, 균음현상이 시작되면 폐기한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 에코몰본드-2000/3000/5000 (몰탈접착증강제)

에코몰본드는 특수변성 에멀전계 접착증강제로 시멘트 몰탈의 강도를 증가시키고, 접착성을 올려주며, 유연성을 향상시켜주며, 바탕면의 마감전 접착력을 보강하는 프라이머로도 우수한 성능을 발휘한다.

**용도** 미장, 보수, 견출등의 작업에 사용. 타일 접착, 마감재 시공전 프라이머 작업에 사용

### 제품의 사양

색상	유백색의 묽은 액체
주요 성분	특수 변성 에멀전
포장단위	18 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야 한다.
2. <프라이머 작업>, <견출 작업>, <미장 작업>, <보수 작업>, <타일접착>에 맞는 배합비로 혼합하여 시공한다.  
※ 표준배합비 : TDS, 포장용기 참고

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 테라믹스 (몰탈접착증강제)

건축물의 내, 외벽 견출용으로 사용되는 수지 미장 몰탈로 수축, 경화에 의한 균열 및 들뜸 현상이 적고 향상된 작업 능률로 인한 인건비 절감 효과를 가질 수 있다.

**용도** 콘크리트면의 견출 및 미장용, PC, 판넬 등 바탕 미장용

### 제품의 사양

주요성분	포틀랜드 시멘트, 특수첨가제
색상	회색
가수량	(7.0 ~ 8.0) L / 20 kg
표준사용량	1.25 kg/m <sup>2</sup> /mm (현장 여건에 따라 가감 있음)
포장단위	20 kg / 지대

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야 한다.
2. <혼손시공> 흙손과 같은 도구를 이용하여 (3~4) mm의 두께로 바른다. (초벌)
3. <혼손시공> 제품의 두께를 (1~2) mm 정도로 얇게 바르면서 매끄럽게 면을 마무리한다. (정벌)
4. <스프레이 시공> 시공면에 골고루 도포될 수 있도록 (30~40) cm 정도 떨어져 작업한다.
5. <스프레이 시공> 뿔칠이 완료되면 적당한 시간에 흙손을 이용하여 최대한 벽체에 붙어서 자국이 남지 않도록 작업한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 3개월



## 실코트 WB (프리미엄 발수제)

건축물 벽면에 발수성을 부여하여 물에 대한 저항성을 향상시키는 제품으로 시공면 깊이 침투하여 물에 의한 손상 및 시멘트 백화의 발생을 최소화시켜 주고, 오염에 대한 저항성을 향상시켜 시공면의 색상을 오래도록 유지시켜준다.

**용도** 콘크리트면, 미장물탈면, 경량콘크리트면, 벽돌 등의 수직 벽면에 사용 (바닥, 지붕 등 수평면에는 사용하지 않음)

### 제품의 사양

표준사용량	0.2 L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면, 현장 여건에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 고르게 도포한다.
3. 시공면의 흡수가 많을 경우 시공면이 흠뻑 젖도록 도포한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 레인탑 (고급 수성 발수제)

건축물 벽면에 발수성을 부여하여 물에 대한 저항성을 향상시키는 제품이다. 시공면 깊이 침투하여 물에 의한 손상 및 시멘트 백화의 발생을 최소화시켜준다.

**용도** 콘크리트면, 미장물탈면, 경량콘크리트면, 벽돌 등의 수직 벽면에 사용 (바닥, 지붕 등 수평면에는 사용하지 않음)

### 제품의 사양

표준사용량	0.2 L/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(바탕면, 현장 여건에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
포장단위	18 L / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 로울러, 스프레이 등을 이용하여 고르게 도포한다.
3. 시공면의 흡수가 많을 경우 시공면이 흠뻑 젖도록 도포한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 방수탄탄 (바탕면 조정 및 1차 바닥 방수제)

친환경 특수 변성 에멀전계 제품으로 프라이머, 바탕면 조정 및 1차 방수용으로 사용한다. 바탕면의 마감전 접착력을 보장하는 프라이머로도 우수한 성능을 발휘하며, 레미탈과 혼합 사용시 접착강도, 유연성, 내흡수성이 향상된다.

**용도** 옥상, 공장, 주차장, 화장실 등 각종 구조물의 내,외부 바닥에 적용 가능  
 방수 시공전 바탕면 조정 및 구배작업에 사용, 하도 사용시 바탕면과 중도 부착력을 보장하는 프라이머로 사용

### 제품의 사양

포장단위	용도	배합비			시공면적(배합 후)
		방수탄탄	물	레미탈	
14 kg	하도	14 kg	14 kg	x	100 m <sup>2</sup> ~ 130 m <sup>2</sup>
	중도	14 kg	14 kg	80 kg (2포)	20 m <sup>2</sup> ~ 25 m <sup>2</sup> (3mm 시공기준)
7 kg	하도	7 kg	7 kg	x	50 m <sup>2</sup> ~ 65 m <sup>2</sup>
	중도	7 kg	7 kg	40 kg (1포)	10 m <sup>2</sup> ~ 12 m <sup>2</sup> (3mm 시공기준)
건조시간	하도 사용시 3시간, 중도사용시 24시간 (현장 여건에 따라 가감있음)				

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야한다.
2. 용기에 방수탄탄과 물을 1:1로 혼합한 후 혼입비와 같이 레미탈을 투입하고 전동 믹서를 이용하여 3~5분간 완전하게 혼합이 되도록 교반한다.
2. 교반후 바닥에 고대, 스파이크 롤러, 밀대를 이용하여 시공한다.
3. 3 mm 두께로 시공하며, 최대 5 mm 이하로 시공한다. 한번에 두껍게 시공되면 크랙이나 건조 시간이 지연될 수 있다.
4. 시공후 24시간 이상 (현장 조건에 따라 가감있음) 완전히 건조된 후 상도작업을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



## 몰다인 MD-ONE

고분자 화합물에 시멘트 물성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내·외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제로 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능하다.

내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력하다.

### 제품의 사양

구 콘크리트 위에 신 콘크리트 타설(도포, 혼합)

콘크리트면, PC, ALC, 몰탈면의 미장 작업(도포, 혼합)

미장면 및 콘크리트면의 보수 몰탈(도포, 혼합)

견출 및 결합 파손 부분의 보수(혼합)

PC판 조인트 부위의 충전 몰탈(혼합)

타일시멘트 접착시 접착력 및 보습성 향상, 중량 18 kg / 플라스틱 통

### 공법별 표준 배합

혼합 공법(시멘트, 골재와 혼합하여 몰탈 제조)

구분	몰탈		물 희석비율(몰다인:물)	비고
	시멘트	골재	MD-ONE	
견출	40 kg	-	1:1	벽, 바닥 등
미장몰탈	40 kg	100 kg	1:0	
타일접착	타일시멘트(25 kg)		1:0	

도포 공법(원액을 물에 희석하여 시공할 바탕면에 도포)

구분	MD-ONE	
	몰다인 : 물	비고
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:0
	캔당 시공면적	120 m <sup>2</sup>
ALC면	몰다인 : 물	1:1
	캔당 시공면적	90 m <sup>2</sup>

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공한다. 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 된다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 한다. (너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등쪽 도포하여 충분히 침투시켜 준다.
4. 바탕면에 도포한 액상이 걸마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라준다.
5. 5 °C 이상 30 °C 이하에서 시공한다.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수한다.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피한다.
8. 건냉암소(5 °C~25 °C)에서 보관한다.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용한다.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 몰다인 MD-2000

고분자 화합물에 시멘트 물성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내·외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제로 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능하다.

내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력하다.

### 제품의 사양

구 콘크리트 위에 신 콘크리트 타설(도포, 혼합)

콘크리트면, PC, ALC, 몰탈면의 미장 작업(도포, 혼합)

미장면 및 콘크리트면의 보수 몰탈(도포, 혼합)

견출 및 결합 파손 부분의 보수(혼합)

PC판 조인트 부위의 충전 몰탈(혼합)

타일시멘트 접착시 접착력 및 보습성 향상, 중량 18 kg / 플라스틱 통

### 공법별 표준 배합

혼합 공법(시멘트, 골재와 혼합하여 몰탈 제조)

구분	몰탈		물 희석비율(몰다인:물)	비고
	시멘트	골재	MD-2000	
견출	40 kg	-	1:2	벽, 바닥 등
미장몰탈	40 kg	100 kg	1:1	
보수몰탈	40 kg	40 kg	1:0	
타일접착	타일시멘트(25 kg)		1:1	

도포 공법(원액을 물에 희석하여 시공할 바탕면에 도포)

구분	MD-2000	
	몰다인 : 물	비고
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:1
	캔당 시공면적	240 m <sup>2</sup>
ALC면	몰다인 : 물	1:2
	캔당 시공면적	135 m <sup>2</sup>

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공한다. 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 된다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 한다. (너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등쪽 도포하여 충분히 침투시켜 준다.
4. 바탕면에 도포한 액상이 걸마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라준다.
5. 5 °C 이상 30 °C 이하에서 시공한다.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수한다.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피한다.
8. 건냉암소(5 °C~25 °C)에서 보관한다.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용한다.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월





## 몰다인 MD-3000

고분자 화합물에 시멘트 몰성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내·외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제로 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능하다.  
내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력하다.

### 제품의 사양

구 콘크리트 위에 신 콘크리트 타설(도포, 혼합)  
콘크리트면, PC, ALC, 몰탈면의 미장 작업(도포, 혼합)  
미장면 및 콘크리트면의 보수 몰탈(도포, 혼합)  
견출 및 결함 파손 부분의 보수(혼합)  
PC판 조인트 부위의 충전 몰탈(혼합)  
타일시멘트 접착시 접착력 및 보습성 향상, 중량 18 kg / 플라스틱 통

### 공법별 표준 배합

혼합 공법(시멘트, 골재와 혼합하여 몰탈 제조)

구분	몰탈		물 희석비율(몰다인:물)	비고
	시멘트	골재	MD-3000	
견출	40 kg	-	1:3	벽, 바닥 등
미장몰탈	40 kg	100 kg	1:2	
보수몰탈	40 kg	40 kg	1:1	
타일접착	타일시멘트(25 kg)		1:2	

도포 공법(원액을 물에 희석하여 시공할 바탕면에 도포)

구분	몰다인 : 물	MD-3000
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:2
	캔당 시공면적	360 m <sup>2</sup>
ALC면	몰다인 : 물	1:3
	캔당 시공면적	180 m <sup>2</sup>

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.  
이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 칠투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 된다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 한다. (너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등백 도포하여 충분히 칠투시켜 준다.
4. 바탕면에 도포한 액상이 갈마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라준다.
5. 5 °C 이상 30 °C 이하에서 시공한다.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수한다.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피한다.
8. 건냉암소(5 °C~25 °C)에서 보관한다.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용한다.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 몰다인 MD-5000 / MD-9000

특수 아크릴계 바인더와 라텍스를 사용하여 특수 바탕면까지 강력하게 접착시킬 수 있는 고성능 몰탈접착증강제로 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능하다.  
내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력하며, 우수한 내수성, 내구성을 발휘한다.

### 제품의 사양

구 콘크리트 위에 신 콘크리트 타설(도포, 혼합)  
콘크리트면, PC, ALC, 몰탈면의 미장 작업(도포, 혼합)  
미장면 및 콘크리트면의 보수 몰탈(도포, 혼합)  
견출 및 결함 파손 부분의 보수(혼합)  
PC판 조인트 부위의 충전 몰탈(혼합)  
몰탈시공 (도포, 혼합, 타일시멘트 접착시 접착력 및 보습성 향상  
중량 18 kg / 플라스틱 통

### 공법별 표준 배합

혼합 공법(시멘트, 골재와 혼합하여 몰탈 제조)

구분	몰탈		물 희석비율(몰다인:물)	비고
	시멘트	골재	MD-5000	
견출	40 kg	-	1:4	벽, 바닥 등
미장몰탈	40 kg	100 kg	1:3	
보수몰탈	40 kg	40 kg	1:2	
타일접착	타일시멘트(25 kg)		1:3	

도포 공법(원액을 물에 희석하여 시공할 바탕면에 도포)

구분	몰다인 : 물	MD-5000
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:3
	캔당 시공면적	480 m <sup>2</sup>
ALC면	몰다인 : 물	1:4
	캔당 시공면적	225 m <sup>2</sup>

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.  
이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 칠투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 된다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 한다. (너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등백 도포하여 충분히 칠투시켜 준다.
4. 바탕면에 도포한 액상이 갈마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라준다.
5. 5 °C 이상 30 °C 이하에서 시공한다.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수한다.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피한다.
8. 건냉암소(5 °C~25 °C)에서 보관한다.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용한다.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 바르네 방수 완결 (초고농축 완결방수액)

고급 지방산을 사용하여 몰탈, 콘크리트, 레미콘에 혼합 사용하면 미장층 전체가 뛰어난 방수효과, 작업성을 발휘한다. 공정이 간단하여 인건비 절감 및 공사단축 등으로 이어지는 경제적인 효과를 볼 수 있다. 초고농축 제품으로 소량으로 대량의 방수면적을 시공할 수 있으며, 목욕탕, 지하실, 화장실, 옥상바닥, 발코니 등의 방수 등에 사용 가능하다.

**용도** 목욕탕, 화장실, 정화조, 발코니, 지하실, 구조물, 내외벽, 옥상 바닥 몰탈, 콘크리트, 레미콘 혼합 및 타일의 줄눈 등

### 제품의 사양

주성분	고급 지방산, 특수 첨가제
포장단위	2 kg x 6통 / box, 6 kg x 4통 / box, 18 kg / 플라스틱통
표준배합량	바르네 방수 완결 1 : 물 30 ※ 적용부위에 따라 희석비를 조절하십시오.
색상	유백색
유효기간	6개월

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 사용전 충분히 흔들어준다.
3. 충분한 양생 후 후속공정을 실시하고 언급되지 않은 사항은 표준시방서를 따른다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

## 바르네 방수 완결 2X (프리미엄 초고농축 완결방수액)

고급 지방산을 사용하여 몰탈, 콘크리트, 레미콘에 혼합 사용하면 미장층 전체가 뛰어난 방수효과, 작업성을 발휘한다. 공정이 간단하여 인건비 절감 및 공사단축 등으로 이어지는 경제적인 효과를 볼 수 있다. 초고농축 제품으로 소량으로 대량의 방수면적을 시공할 수 있으며, 목욕탕, 지하실, 화장실, 옥상바닥, 발코니 등의 방수 등에 사용 가능하다.

**용도** 목욕탕, 화장실, 정화조, 발코니, 지하실, 구조물, 내외벽, 옥상 바닥 몰탈, 콘크리트, 레미콘 혼합 및 타일의 줄눈 등

### 제품의 사양

주성분	고급 규산소다, 특수 첨가제
포장단위	2 kg x 6통 / box, 4 kg x 6통 / box, 18 kg / 플라스틱통
표준배합량	※ 적용부위에 따라 희석비를 조절하십시오.
색상	투명액상
유효기간	6개월

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 한다. (너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 지수를 위한 시공에는 원액을 사용한다. (경화속도가 빠르므로 작업시간의 조절을 원할 경우 적당량의 물을 희석한다.)
4. 지수를 위한 시공에는 1회 작업 면적만큼 배합하여 방수몰탈을 꼭 눌러 지수시공을 한 후 후속공정을 실시한다.
5. 제품의 경화 속도는 시공환경에 따라 달라질 수 있다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

## 바르네 방수 급결 (초고농축 급결방수액)

고급 규산소다를 사용한 제품으로 몰탈 및 콘크리트의 경화를 촉진시켜 시간을 단축시키고 건축물에 얇은 보호막을 형성하여 부식을 막아준다. 빠른 시간에 우수한 방수효과와 강도를 발휘하여 균열이나 조인트 부분, 누수 등의 긴급한 지수, 물이 고이는 부위, 바닥, 벽면, 물탱크 등의 보수, 몰탈의 빠른 경화를 필요로 하는 부위에 시공하기에 적합하다.

**용도** 빠른 시간에 우수한 방수효과와 강도를 발휘하여 균열이나 조인트 등 긴급한 지수, 물이 고이는 부위, 지하실 구조물의 수압으로 인해 물이 흐르거나 차오르는 부위

### 제품의 사양

주성분	고급 규산소다, 특수 첨가제
포장단위	2 kg x 6통 / box, 4 kg x 6통 / box, 18 kg / 플라스틱통
표준배합량	※ 적용부위에 따라 희석비를 조절하십시오.
색상	투명액상
유효기간	6개월

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 사용전 충분히 흔들어준다.
3. 충분한 양생 후 후속공정을 실시하고 언급되지 않은 사항은 표준시방서를 따른다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 아스프라 KS (KS 고급 아스팔트 프라이머)

KS M 2270 (방습방수용 아스팔트 프라이머)인중 콘크리트, 철재, 목재 등 건축물 표면에 도포하여 지표면의 위아래에서 건축물의 방습방수를 위해 아스팔트와 용제를 혼합한 고성능 아스팔트 프라이머로 건물의 지하실, 내외벽 및 옥상방수, 방수시트의 접착, 목재 및 금속 부식 방지, 방습 방수 시공의 바탕면 처리 및 시공층과의 접착력 강화되는 제품이다. 높은 고형분으로 우수한 방습 방수 성능이 발휘된다.

**용도** 건물의 지하실, 내·외벽 및 옥상 방수, 방수 시트의 접착, 목재 및 금속 부식 방지, 접착력 강화를 위한 프라이머로 사용

### 제품의 사양

주성분	아스팔트, 석유계 용제, 기타 첨가제
포장단위	18 L / 철캔
색상	흑색
표준사용량	(1.5~1.8) m <sup>2</sup> /L, 약(26~33) m <sup>2</sup> /18 L
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
건조시간	1~5시간 (사용 환경에 따라 달라질 수 있음)
유효기간	6개월



## 아스프라 L (보급형 아스팔트 프라이머)

건물의 지하실, 내외벽 및 옥상방수, 방수시트의 접착, 목재 및 금속 부식 방지, 방습 방수 시공의 바탕면 처리 등에 시공하는 아스팔트 프라이머로 뛰어난 작업성으로 경제적 시공이 가능하다.

**용도** 건물의 지하실, 내·외벽 및 옥상 방수, 방수 시트의 접착, 목재 및 금속 부식 방지, 접착력 강화를 위한 프라이머로 사용

### 제품의 사양

주성분	아스팔트, 석유계 용제, 기타 첨가제
포장단위	18 L / 철캔
색상	흑색
표준사용량	(1.5~1.8) m <sup>2</sup> /L, 약(26~33) m <sup>2</sup> /18 L
(이론도포면적)	(바탕면에 따라 사용량 증감될 수 있음)
건조시간	1~5시간 (사용 환경에 따라 달라질 수 있음)
유효기간	6개월



## 테라코 고무아스프라 (수용성고무화아스팔트 도막방수제)

테라코 고무아스프라는 특수 고무, 수용성 아스팔트, 성능 향상 첨가제를 주성분으로 하여, 우수한 탄성을 갖고 바탕면의 균열이나 수축 팽창을 흡수하여 더욱 강력한 차단막을 형성하는 수용성 고무화 아스팔트 도막 방수제이다.

**용도** 화장실, 베란다, 다용도실, 정수장 등의 방수, 지하 구조물의 외부 방수, 지하 건축물의 비노출 방수, 진동이 많은 건축물 등의 방수

### 제품의 사양

외관	흑색의 액상			
비중	약 0.95			
표준사용량	약 1.2 L/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)			
건조시간	온도	5 °C	20 °C	30 °C
	지속건조	48시간	8시간	6시간
	후속시공가능시간	5일	2일	1일
포장단위	18L / 철캔			

### 시공 방법

1. 인화성물질이므로 화기에 각별히 주의한다.
2. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다. (바탕면의 상태가 오염되었을 경우 하자의 원인이 된다.)
3. 로울러 혹은 스프레이 등을 이용하여 균일하게 도포한다.
4. 밀폐공간에서의 사용을 금지한다.
5. 사용전 핸드믹서로 충분히 섞어서 사용한다.
6. 사용후 용기는 밀봉하고 도구는 등유 및 휘발유에 담가둔다.
7. 상도처리의 경우, 유성페인트를 사용한다.
8. 화재시 물은 효과가 없으므로 분말 탄산 가스 소화기를 사용한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 이물질 등을 브러쉬 등으로 깨끗이 제거한다. (평탄하지 못한 바탕면은 곰보가 발생할 수 있으므로 표면의 굴곡 및 노화부분을 제거하고 공극을 메꿔준다.)
2. 배수구를 보호하도록 피스टे이프, 비닐 등으로 감싸준다.
3. 로울러 혹은 스프레이 등을 이용하여 균일하게 고무 아스프라를 도포한다. (1차 도포 후, 같은 방법으로 2차 도포를 실시한다.)
4. 건조 후 콘크리트 타설 및 보호물탈 작업을 실시한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 웨더코트 (탄성도막 방수제)

특수 아크릴의 폴리머를 주성분으로 한 탄성 도막 방수재로서 내화학성, 내수성, 내자외선 등이 우수하고 강력한 접착력을 가지고 있어 지붕이나 건축물 내, 외부에 적용할 수 있는 고탄성의 도막방수제이다.

**용도** 건식 공법의 도막 방수, ALC 벽체, 바닥, 발코니 등 물이 침투하기 쉬운 코너 부위의 방수 보강

### 제품의 사양

색상	유백색
표준사용량	1차 : (0.3 ~ 0.35) kg/m <sup>2</sup> , 2차 : (3.0 ~ 3.5) kg/m <sup>2</sup>
혼합비율	1차 : 웨더코트 1 : 시멘트 1 2차 : 웨더코트 1 : 시멘트 3 : 물 0.1 ~ 0.3
건조시간	1차 : 3시간, 2차 : 24시간 - 보양후 3일간 습윤양생
포장단위	18 kg / 플라스틱 통

### 시공 방법

1. 바탕면은 견고하고 오염이 없어야하며 P-프라이머 처리한다.
2. 1차 코팅은 웨더코트와 포틀랜드 시멘트를 1:1 비율로 혼합하여 붓이나 로울러로 0.5 mm 두께로 고르게 퍼바른다.
3. 1차 시공면을 3시간 정도 건조시킨 후 2차 코팅을 한다.
4. 2차 코팅은 웨더코트와 시멘트, 물을 1 : 3 : (0.1~0.3) 비율로 혼합하여 쇠 흠손을 이용, 2mm 정도의 두께로 퍼 바른다. 24시간동안은 물이 닿지 않게 보양하고, 그후 3일간 습윤 양생토록 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 아너러 (무염화 방동제)

빙점강하작용에 의해 물의 빙점을 떨어뜨려 동해를 방지하며, 염화물을 함유하지 않아 철재의 부식을 방지하고 부식을 지연시키는 방청제 역할을 한다. 초기강도의 발현 및 장기강도가 증가하여 겨울철 작업시 보온양생비 및 공기의 단축에 따른 경제적인 효과를 얻을 수 있다.

**용도** 시멘트계 타일접착제, 미장몰탈, 조적몰탈등의 동결 방지용 첨가제 (※ 페인트, 퍼티, 타일본드 등의 유기계 제품에는 동결방지 효과가 없음)

### 제품의 사양

포장단위	색상	비중
18 kg / 플라스틱통	청록색 액상	1.4

온도	표준 물 희석비율	드럼(200kg)당 배합	레미콘 타설시 사용량
-3 °C 이상	1:9	물180 kg:아너러1캔	물980 kg:아너러5캔
-4 °C~-7 °C	1:4	물160 kg:아너러2캔	물900 kg:아너러9캔
-8 °C~-11 °C	1:2.5	물140 kg:아너러3캔	물800 kg:아너러14캔
-12 °C~-15 °C	1:1	물100 kg:아너러4캔	물640 kg:아너러22캔

레미콘 타설시 사용량 : 6 m<sup>3</sup> 기준

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 사용한 충분히 흔들어 준다.
3. 충분한 양생 후 후속공정을 실시하고 언급되지 않은 사항은 표준 시방서를 따른다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 몰크리트 (친환경 콘크리트 바닥 강화제)

한번의 시공으로 반영구적 수명의 바닥을 !!

몰크리트는 무색 · 무취 · 무취한 에멀전으로 콘크리트 혹은 각종 석재 건축 자재에 깊숙이 침투하여 화학작용을 한 후 침투된 모체의 중성화를 방지하며 강화시켜 보호 및 보존하는 수용성 바닥 강화 마감 시스템으로 몰크리트는 시간이 지날수록 밀봉과 표면 마찰로 인한 광택의 효과가 빛을 발하며 화재시 유독가스가 발생하지 않는 난연의 고풍택의 친환경 제품이다.

**용도** 기존 혹은 신규 시공된 콘크리트의 바닥표면 강화제로 먼지침착을 방지하고 내구성을 증진 | 마트, 창고, 공장, 전시장, 공연장, 야적장, 교각, 터널, 중앙 분리대 등 콘크리트 바닥면에 사용

### 제품의 사양

포장단위	20 kg / 플라스틱 통, 200 kg / 드럼
외관	무색 무취의 투명 에멀전
비중	약 1.2
표준사용량	0.2 kg/m <sup>2</sup> (바탕면에 따라 사용량이 증감될 수 있음)
건조시간	경보행 : 시공 후 3 ~ 5 시간
시공회수	표준 1회 / 필요시 반복

### 시공 방법

1. 몰탈 또는 콘크리트를 사용하고자 하는 장소에 따라 사용량을 조절한다.
2. 시멘트 내의 가수분해를 돕기 위해 충분히 교반하여 사용한다.
3. 침전물이 생길 수 있으나 제품 이상 없으므로 사용 전 흔들어 사용한다.
4. 적정 사용량에 맞게 희석하여 사용한다.
5. 가급적 물과 1:1 이상의 배합에서 사용하며, 희석비가 작을수록 작업시간에 유의한다.
6. 물 이외의 타용제와 혼합을 금지한다.
7. 백색시멘트 (줄눈시멘트 등에) 적용시 색상이 변색될 수 있다.
8. 경화시까지 최저온도 및 약 5시간 지속 온도를 예상한다.
9. 골조용 레미콘 및 방통용 레미콘 시공시에는 별도 문의 한다.
10. 레미콘 제조시 골재치수 및 슬럼프치에 따라 물의 양을 조정한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 메도미 (고급견출혼화제)

강력한 보수성 및 점착성의 미장, 견출용 혼화제로 수축, 균열을 방지하여 시공성을 향상시킨 제품이다. 물곰보의 발생이 거의 없고 시공성이 탁월하며, 적은 양으로도 작업성이 뛰어나 경제적 시공 가능하다.

**용도** 고급 견출용, 초벌 및 정벌의 미장공사, 타일공사, 조적공사 및 시멘트 2차 제품 등

### 제품의 사양

견출용	시멘트1포 : 1~2봉
미장몰탈	몰탈1포 : 1~2봉
조적용몰탈	몰탈1포 : 1/2~1봉
타일시멘트	몰탈1포 : 1~2봉
보수몰탈	몰탈1포 : 1~2봉

포장단위 : 7 kg/Box (70 g X100 EA)

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 필요 이상의 첨가는 작업성 및 성능을 저하시키는 원인이 될 수 있다.
3. 시공시 현장여건 (저온, 다습 등)에 따라 백화현상이 발생될 수 있다.
4. 시공면을 충분히 양생하고 필요에 따라 적절한 물축임을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 메도칠 (미장혼화제)

강력한 보수성 및 점착성의 미장 혼화제로 수축, 균열을 방지하여 시공성, 작업성이 향상되며, 경제적 시공 가능성이 가능하다.

**용도** 초벌 및 정벌의 미장공사, 타일공사, 조적공사 및 시멘트 2차 제품 등

### 제품의 사양

미장몰탈	몰탈1포 : 2~3봉
조적용몰탈	몰탈1포 : 2~3봉
타일시멘트	몰탈1포 : 2~3봉
보수몰탈	몰탈1포 : 2~3봉

포장단위 : 7 kg/Box (70 g X100 EA)

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 필요 이상의 첨가는 작업성 및 성능을 저하시키는 원인이 될 수 있다.
3. 시공시 현장여건 (저온, 다습 등)에 따라 백화현상이 발생될 수 있다.
4. 시공면을 충분히 양생하고 필요에 따라 적절한 물축임을 한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 바르네 F (수지미장몰탈)

순수한 무기질 재료와 특수 첨가제가 조합되어 견출, 수지 미장용으로 개발된 제품으로 수축, 경화에 의한 균열 들뜸 현상을 방지하고 안정된 보수성과 점착성으로 고품질의 시공면을 창출할 수 있다. 기존의 미장 공법에 비해 건축 구조물의 경량화와 보다 넓은 공간 확보의 효과가 있다. 우수한 작업성과 경비 절감 및 공기 단축 효과가 있으며, 대규모 공사, 뿔칠 시공에도 적합하게 개발된 제품이다.

**용도** 콘크리트면의 견출 및 미장용, 기타 ALC블록 및 PC 판넬 등 바탕 미장용

### 제품의 사양

주성분	포틀랜드시멘트, 특수첨가제
중량	20 kg / 지대
표준사용량	바름두께 1 mm 일 때 : 약 1.25 kg / m <sup>2</sup>
	바름두께 2 mm 일 때 : 약 2.5 kg / m <sup>2</sup>
	바름두께 3 mm 일 때 : 약 3.75 kg / m <sup>2</sup>
유효기간	3개월

### 시공 방법

1. 시공전 거꾸집 탈형 후 돌출부위 제거, 조인트 부분, 패인 부분을 몰탈로 채워준다.
2. 바탕면의 이물질 등을 깨끗이 제거해준다.
3. 본 제품은 기초합된 제품으로 타 물질과의 혼합을 피한다.
4. 경화전에 직사광선 및 통풍을 피하고 빗물에 주의한다.
5. 5℃ 이하에서는 작업을 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월

## Tile Adhesives & Grout

고품질의 친환경 타일 접착제로 시공 접착력 및 탄성, 흐름 저항성과 작업성이 우수하여 신규 현장 및 보수 공사에 탁월한 성능을 발휘합니다.



테라코 테라픽스 P21

### 테라코 테라픽스 P21

#### 테라코 테라픽스 P21 경량

고품질의 친환경 일액형 타일 접착제로서 접착력 및 탄성, 흐름 저항성과 작업성이 우수하여 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면에도 시공이 가능하며 신규현장 및 보수공사에 탁월한 성능을 발휘하는 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

#### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에게 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

#### 제품의 사양

제품명	테라픽스 P21	테라픽스 P21경량
용도	실내의 도자기질 타일의 접착용 (330 mm X 600 mm, 약 3.8 kg까지의 타일접착에 적합)	
오픈타임	약 25분 (표준)	
표준사용량 (이론도표면적)	(2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup>	(2.0 ~ 3.0) kg/m <sup>2</sup>
	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 테라픽스를 균일하게 도포하고 6mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70% 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.	
포장단위	4 kg, 17 kg, 20 kg / 플라스틱통	11 L, 13 L / 플라스틱통



테라코 테라픽스 P21 경량

#### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라페이스트 P21

고품질의 친환경 일액형 타일접착제로서 접착력 및 탄성, 흐름 저항성과 작업성이 우수하여 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면에도 시공이 가능하며 신규현장 및 보수공사에 탁월한 성능을 발휘하는 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	실내의 도자기질 타일의 접착용 (330 mm X 600 mm, 약 3.8 kg까지의 타일접착에 적합)
오픈타임	약 25분 (표준)
표준사용량 (이론도포면적)	(2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 테라페이스트 P21을 균일하게 도포하고 6 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70% 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.
포장단위	20 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최저온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라페이스트 P23 (Type II)

고품질의 친환경 일액형 타일접착제로서 접착력 및 탄성, 흐름 저항성과 작업성이 우수하여 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면에도 시공이 가능하며 신규현장 및 보수공사에 탁월한 성능을 발휘하는 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	실내의 도자기질 타일의 접착용 (330 mm X 600 mm, 약 3.8 kg까지의 타일접착에 적합)
오픈타임	약 25분 (표준)
표준사용량 (이론도포면적)	(2.0 ~ 2.5) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 테라페이스트 P23을 균일하게 도포하고 6 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70% 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.
포장단위	20 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최저온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월



## 테라코 W11

유·무기계 접착제가 이상적으로 배합된 고성능, 고품질의 분말형 타일 접착제로 방수면, 타일 위의 시공, 비흡수면의 시공에도 뛰어난 접착 성능을 발휘하는 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

<b>용도</b>	대형타일 및 특수 하지면 등의 타일 접착용 (600 mm X 600 mm, 약 7 kg까지의 타일접착에 적합)		
<b>오픈타임</b>	약 20분 (표준)	<b>물배합비</b>	(5.5 ~ 6.0) L (20 kg 기준)
<b>표준사용량</b> (이론도포면적)	(3.0 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
<b>시공방법</b>	바탕면 처리 후 테라코 W11 을 균일하게 도포하고 8 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70 % 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.		
<b>포장단위</b>	20 kg / 지대, 20 kg / 플라스틱통		

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5 °C 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5 °C~25 °C)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일이상 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 테라코 W22

유·무기계 접착제가 이상적으로 배합된 고성능, 고품질의 분말형 타일 접착제로 대형타일의 접착 및 방수면, 타일위의 시공, 비흡수면의 시공에도 뛰어난 접착 성능을 발휘한다. 또한 수영장, 사우나, 온돌 등 내수성, 내열성을 요하는 곳의 타일 접착에도 적합하다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

<b>용도</b>	대형타일 및 특수 하지면 등의 타일 접착용 (600 mm X 600 mm, 약 7 kg까지의 타일접착에 적합)		
<b>오픈타임</b>	약 20분 (표준)	<b>물배합비</b>	(5.5 ~ 6.0) L (20 kg 기준)
<b>표준사용량</b> (이론도포면적)	(3.0 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
<b>시공방법</b>	바탕면 처리 후 테라코 W22을 균일하게 도포하고 8 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70 % 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.		
<b>포장단위</b>	20 kg / 지대, 20 kg / 플라스틱통		

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5 °C 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5 °C~25 °C)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일이상 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월





## 수퍼 9000

유·무기계 접착제가 이상적으로 배합된 고성능, 고품질의 2성분형 타일접착제로 대형 타일의 접착 및 방수면, 타일위의 시공, 비흡수면의 시공에도 뛰어난 접착 성능을 갖고 있다. 또한, 수영장, 사우나, 온돌 등 내수성, 내열성을 요하는 타일 접착은 물론 지하철, 터널 등 내진동성을 요하는 곳의 타일 접착에도 적합한 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	대형타일 및 특수 하지면 등의 타일 접착용 (600 mm X 600 mm, 약 7 kg까지의 타일접착에 적합)
오픈타임	약 20분 (표준)
표준사용량 (이론도표면적)	(3.0 ~ 4.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 수퍼9000을 균일하게 도포하고 8mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면에 70% 이상 접착제가 묻도록 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.
포장단위	20 kg / 플라스틱통

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사예문의 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 테라코 F13 (속경형)

유·무기계 접착제가 이상적으로 배합된 고성능, 고품질의 타일접착제로 도자기질 및 폴리싱 타일의 접착에 탁월한 성능을 발휘하며, 다양한 바탕면에서 우수한 접착력, 접착강도가 조기에 발현되는 조기경화형 제품이다. 일반 시멘트계 타일 접착제에 비하여 접착 성능과 내구성이 우수하다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	도자기질 및 폴리싱 타일의 접착
	약 10분 (표준)
오픈타임	약 40분 이내
표준사용량 (이론도표면적)	물배합비 (5.5 ~ 6.0) L (20 kg 기준) (4.0 ~ 4.5) kg/m <sup>2</sup> /20 kg (압착 시공시) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음) (1.2 ~ 1.5) m <sup>2</sup> /20 kg (개량 떠붙임시) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 타일 뒷면에 F13을 도포하고 타일 면적에 70% 이상 떠붙임 시공 가능
포장단위	20 kg / 지대

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사예문의 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



## 테라코 F11

유·무기계 접착제가 이상적으로 배합된 고성능, 고품질의 폴리머계 타일접착제로서 대형 타일의 접착 및 타일위의 시공, 비흡수면의 시공에도 뛰어난 접착 성능을 발휘하며, 기존 시멘트계 타일접착제에 비하여 접착성능과 작업성이 좋으며, 내구성 또한 우수한 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	콘크리트벽, 바닥면 등, 타일 시공 (폴리싱타일, 복합타일, 자기질타일 등)		
오픈타임	약 20분 (표준)	물배합비	5.5 L (20 kg 기준)
표준사용량 (이론도포면적)	(5.0 ~ 7.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
시공방법	바탕면 처리 후 테라코 F11을 균일하게 도포하고 10 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면이 안전하게 압착(공극이 없도록) 되도록 수차례 비틀며 눌러서 부착하고 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.		
포장단위	20 kg / 지대		

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5 °C 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5 °C~25 °C)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 테라코 F22

시멘트와 규격화된 골재 및 TERRACO R&D 에서 개발된 제조법에 따라 개발된 고품질의 합성수지와 특수 첨가제로 구성된 다용도 고성능의 타일 접착제로 실내 및 실외 바닥, 벽에 시공할 도기질, 자기질, 폴리싱 타일 및 석재 그리고 모자이크 타일의 접착에 탁월한 성능을 발휘하며, 다양한 바탕면에서 우수한 접착력을 발휘한다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	온돌 바닥면, 콘크리트벽, 바닥면 등, 타일 시공 (폴리싱타일, 복합타일, 자기질타일 등)		
오픈타임	약 20분 (표준)	물배합비	5.5 L (20 kg 기준)
표준사용량 (이론도포면적)	(5.0 ~ 7.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
시공방법	바탕면 처리 후 테라코 F22를 균일하게 도포하고 10 mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면이 안전하게 압착(공극이 없도록) 되도록 수차례 비틀며 눌러서 부착하고 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.		
포장단위	20 kg / 지대		

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5 °C 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5 °C~25 °C)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일일 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 타일시멘트 2000 / 2100

내·외장용 자기질 타일 압착 공법 시공에 적합하도록 골재의 입도, 보수재, 특수혼화제가 효과적으로 배합되어 있어 접착력, 보수성, 작업성이 우수한 제품이다.

(※ 폴리싱 타일, 대형 타일, 비흡수면은 F22으로 시공할 것)

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	외장타일(자기질, 석기질), 바닥타일(자기질, 석기질)
오픈타임	약 10분 이내
표준사용량 (이론도포면적)	(5.0 ~ 6.0) kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 타일시멘트 2000/2100을 균일하게 도포하고 10mm 내외의 요철을 만들어 준다. 타일 뒷면이 안전하게 압착 (공극이 없도록)이 되도록 수차례 비틀며 눌러서 부착하고 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다.
포장단위	20 kg, 25 kg / 지대

### 시공 방법

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지한다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음 줄눈을 시공한다.
6. 비흡수면 및 특수 하지면은 반드시 당사에 문의, 협의한다.
7. 6개월 이상 장기보관은 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



## 테라코 떠붙임 몰탈

시멘트, 골재, 성능 개선제 등이 이상적으로 배합된 건조 몰탈로서 접착력 및 작업성이 우수하며, 선별된 골재와 자동화된 제조 공정으로 생산되어 품질이 균일한 제품이다.

**용도** 욕실, 주방 등 건축물 내벽의 도기질타일 떠붙임용으로 사용

### 제품의 사양

주성분	포틀랜드시멘트, 골재, 첨가제
포장단위	25 kg/지대
색상	회색
표준사용량 (이론도포면적)	타일부착시 (떠붙임공법) : 바름두께 15mm일때, 약 (25~28) kg/m <sup>2</sup> , 약 (0.9~1.0) m <sup>2</sup> /25kg(지대) 바탕고름시 : 바름두께 30mm일때, 약 (54~57) kg/m <sup>2</sup> , 약 (0.44~0.46) m <sup>2</sup> /25kg(지대) (바탕면, 타일크기, 타일종류, 시공방법에 따라 사용량 증감 있음)
가수량	약 (5.0~5.5) L
양생기간	28일
유효기간	개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월

### 시공 방법

1. 압착 공법으로 시공을 금지한다.
2. 바탕면을 충분히 양생한 후 타일 부착한다.
3. 부적합한 용도 및 이물질과 혼합 사용 금지한다.
4. 5℃ 이하 시공시 보온 조치한다.
5. 붙임 모르타르의 두께는 타일크기에 따라서 (12~24)mm 정도로 한다.
6. 자기질, 폴리싱타일, 대형타일은 테라코 W11, W22, F22로 시공한다.
7. 콘크리트, 미장, 블록 면 이외의 바탕면 시공시 반드시 당사와 협의한다.
8. 바탕면의 이물질제거 및 적절한 물축임을 한 후 시공한다.
9. 타일과 바탕면의 팽창, 수축을 고려하여 신축 줄눈을 설치한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월



## 테라코 순수 백색 시멘트

백색 포틀랜드 시멘트  
 석회, 실리카, 알루미늄, 산화철이 풍부하여 일반 건축, 토목공사 등 어느 현장에서나 사용할 수 있는 제품으로 상황에 따라 골재를 혼합하여 소형의 자기질 바닥 타일, 타일 줄눈, 미장 몰탈을 시공할 수 있다.

**용도** 화장실, 주방 등 타일의 줄눈시공, 기념비, 조각, 공원설비, 칼라 노출 콘크리트 구조물 및 패널, 현장 테라조 공사등

### 제품의 사양

외관	백색의 파우더 타입
포장단위	20 kg / 지대
적용장소	현장 배합의 타일 접착, 타일 줄눈, 백색의 미장 몰탈 등
유효기간	개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월

### 시공 방법

1. 순수 시멘트이므로 제품 그대로 타일시공, 미장은 하지 않는다.
2. 제품은 통풍이 잘되고, 건조한 곳에 보관한다.
3. 오래되거나 습기 등에 의해 굳은 제품은 사용 하지 않는다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 3개월



## 테라그라우트 G31

유·무기계 접착제와 바닥 및 벽면의 줄눈시공에 적합한 첨가제가 이상적으로 배합되어 있어 탄성이 매우 우수하고 부착 성능이 뛰어난 친환경 탄성 줄눈 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	도자기질 타일 및 모자이크 타일 등의 줄눈 시공용	
가사시간	1시간 이내	물배합비 (5.5 ~ 6.0) L (20 kg 기준)
표준사용량 (이론도표면적)	(60~65) m <sup>2</sup> / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흡손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 매워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.	
포장단위	20 kg / 지대	



## 테라그라우트 G11

바닥 및 벽체의 타일 줄눈 시공에 적합하게 각종 첨가제가 이상적으로 배합되어 있어서 내오염성 및 강도가 뛰어나고 시공 후 미려한 표면을 연출, 고급 줄눈 시공을 필요로 하는 곳에 적합한 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	도자기질 타일 및 모자이크 타일 등의 줄눈 시공용	
가사시간	1시간 이내	색상   백색
표준사용량 (이론도표면적)	(60~65) m <sup>2</sup> / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흡손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 매워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.	
포장단위	20 kg / 지대	



## 테라그라우트 G11 II

기존의 백색 내장 줄눈 시멘트보다 우수한 백색도와 은폐력을 발휘한다. 바닥 및 벽체의 타일 줄눈 시공에 적합하게 각종 첨가제가 이상적으로 배합되어 있어서 내오염성 및 강도가 뛰어나고 시공 후 미려한 표면을 연출, 고급 줄눈 시공을 필요로 하는 곳에 적합한 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	도자기질 타일 및 모자이크 타일 등의 줄눈 시공용	
가사시간	1시간 이내	색상   백색
표준사용량 (이론도표면적)	(60~65) m <sup>2</sup> / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흡손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 매워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.	
포장단위	20 kg / 지대	

### 시공 방법

1. 타일 뒷면이 오염되었을 경우 반드시 깨끗하게 청소 후 사용한다.
2. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지하여야 한다. (시공최적온도 : 5℃ ~ 25℃)
3. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의한다.
4. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금한다.
5. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이상 다음 줄눈을 시공한다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피한다. (직사광선을 받지 않는 5℃ ~ 35℃의 건냉암소에 보관한다.)
7. 물 이외의 이물질 또는 타제품과 혼합을 금지한다.

### 주의 사항

- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관
- 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



## 칼라라인 (내장용 칼라 줄눈제)

바닥 및 벽체의 타일줄눈 시공에 적합하게 각종 첨가제가 이상적으로 배합되어 있어 내오염성 및 강도가 뛰어나고 시공 후 미려한 표면을 연출과 항균 및 항곰팡이성 기능이 추가되어 고급 줄눈 시공 및 위생을 필요로 하는 곳의 시공에 적합한 제품이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

용도	도자기질 타일 및 모자이크 타일 등의 줄눈 시공용
가사시간	1시간 이내
색상	백색, 비둘기색, 농회색, 아이보리, 흑색
표준사용량 (이론도포면적)	(6.0 ~ 6.5) m <sup>2</sup> /kg (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준) (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 흡수 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 메워 넣는다. 작업이 끝나면 스펀지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.
포장단위	2 kg X 10 EA / 박스 (칼라)



### 시공 방법

1. 타일 뒷면이 오염되었을 경우 반드시 깨끗하게 청소 후 사용한다.
2. 줄눈의 색상을 물의 양에 따라 다를 수가 있으므로 가수량을 일정하게 배합한다.
3. 시공 후 3일 이내에는 우천 및 충격으로부터 보호한다.
4. 바탕면의 이물질을 깨끗이 청소하고 시공한다.
5. 다른 제품이나 이물질을 혼합, 사용하지 않는다.
6. 5 °C 이하에서는 백화현상을 발생할 수 있으므로 작업을 피한다.
7. 다른 제품이나 오염된 물, 이물질이 혼합되지 않도록 주의한다.
8. 보관시 서늘하고 직사광선과 습기로부터 보호될 수 있는 장소에 보관한다.
9. 사용후 남은 제품은 공기가 통하지 않도록 밀폐하여 보관한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



## 외장 줄눈시멘트 | 외장 칼라 줄눈시멘트

(백색, 회색 | 비둘기색, 농회색, 아이보리색, 커피색)

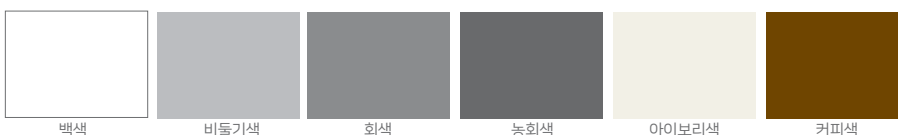
무기질을 주제로 특수 혼합한 외장용 줄눈, 조적 시멘트로 특수 혼화제 배합으로 발수성이 뛰어나며 백화 현상을 억제한다.

물탈의 치밀도를 높여 물탈 조직의 모세관 현상을 억제하며, 유연한 물탈을 만들어 바탕면과 타일 사이의 수축 팽창을 흡수하여 균열을 방지한다. 균일한 줄눈 색상을 유지하고 변색을 방지한다.

**용도** 약 10 ~ 15 mm 정도의 깊이와 폭을 가진 줄눈 부위 시공에 사용

### 제품의 사양

주성분	포틀랜드 시멘트, 골재, 첨가제
색상	백색, 회색 비둘기색, 농회색, 아이보리색, 커피색
적용장소	외장타일의 줄눈 및 조적용 줄눈
적용타일	콘크리트면, 미장면
표준사용량 (이론도포면적)	200 mm X 100 mm 타일줄눈 폭 10 mm 일때 약 3.2 kg/m <sup>2</sup> 적벽돌 줄눈 폭 10 mm 일때 약 5.6 kg/m <sup>2</sup> (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
포장단위	20 kg, 25 kg / 지대

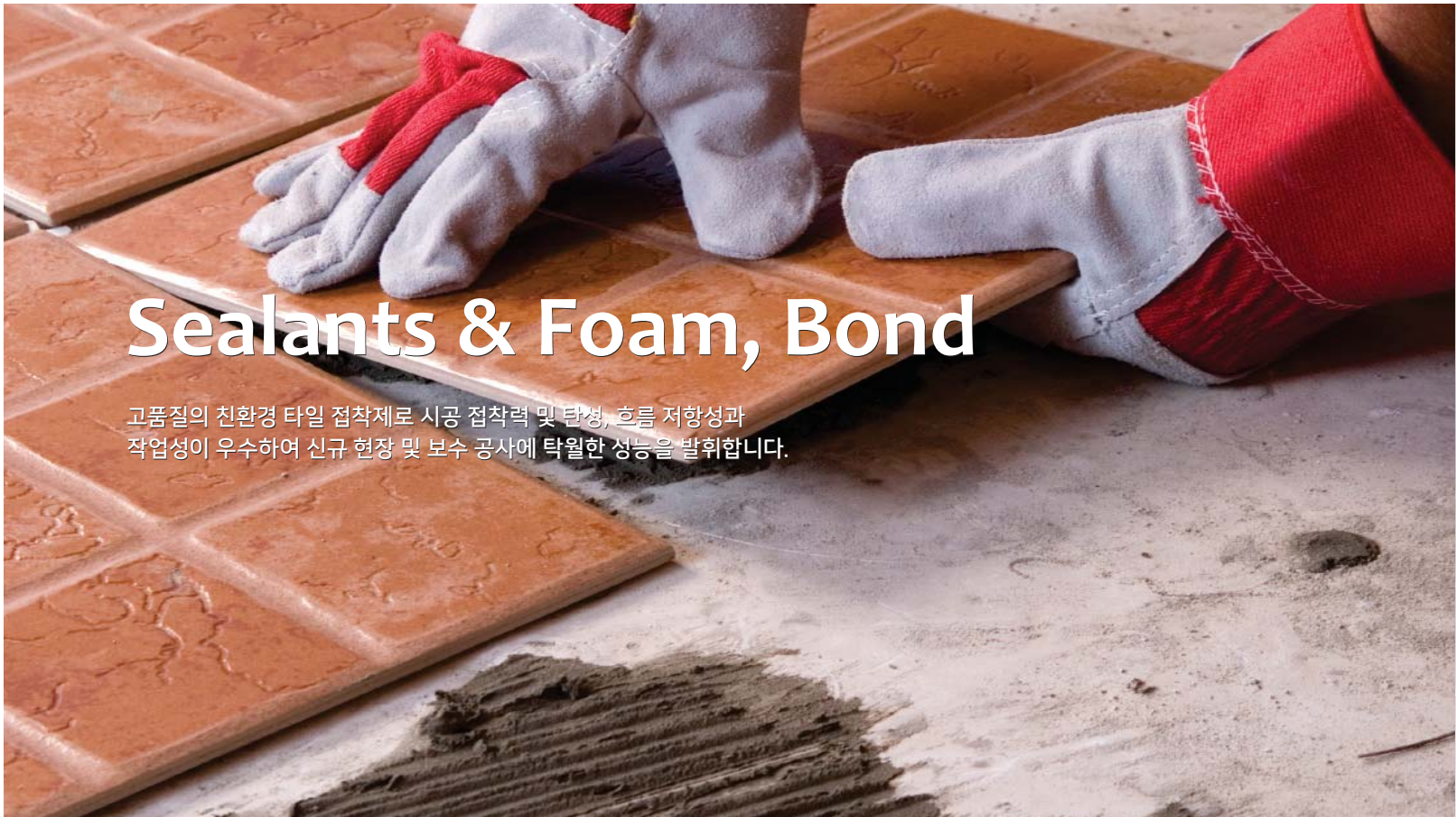


### 시공 방법

1. 타일 뒷면이 오염되었을 경우 반드시 깨끗하게 청소 후 사용한다.
2. 물 이외의 이물질을 섞지 않는다.
3. 줄눈의 색상은 물의 양에 따라 다를 수가 있으므로 균일한 물 배합을 한다.
4. 줄눈 부위에 물탈을 충분히 꼭꼭 눌러 채운다.
5. 온도, 습도 등 작업 환경에 따라 백화가 발생할 수 있다.
6. 시공 후 3일 이내에는 우천, 충격에서 보호한다.
7. 제품이 통풍이 잘되고 건조한 곳에서 보관한다.
8. 벽돌 조적 또는 타일 시공 후 충분한 양생을 하고 줄눈을 시공한다.
9. 양생 후 발수제 처리를 하여 백화를 예방한다.
10. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
11. 5 °C 이하에서는 시공을 피한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5 °C 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 6개월



## Sealants & Foam, Bond

고품질의 친환경 타일 접착제로 시공 접착력 및 탄성, 흐름 저항성과 작업성이 우수하여 신규 현장 및 보수 공사에 탁월한 성능을 발휘합니다.



### 에포스톤 (석재용 에폭시 접착제)

KSL 1593 TYPE I 인증  
에폭시 수지를 주성분으로 한 상온 경화형 2액형 석재용 접착제로 석재에 시공시 접착력이 우수하여 오염 발생이 없다.  
석재 작업에 최적의 작업성과 물성의 품질로 작업성이 우수하며 경화시간이 빠르다. 넓은 혼합 범위가 가능하다.

용도 대리석 접착, 대리석과 철재 양카 접착용으로 사용



### 제품의 사양

종류/타입	주제	경화제
색상	유백색 페이스트	회색 페이스트
혼합비	주제 : 경화제 = 1:1	
가사시간	15~25분 (시공 상황에 따라 달라질 수 있음) (기온 또는 접착제의 온도가 높을수록 가사 시간은 단축됨)	
포장단위	10 kg, 4 kg / 플라스틱통	

### 시공 방법

1. 바탕면은 건조하고 오염이 없어야 한다.
2. 주제와 경화제를 1:1의 비율로 혼합한다. 전체적으로 회색이 될 때까지 충분히 혼합한 후 작업한다. 혼합된 에포스톤은 가사시간 이내에 사용하고, 굳음현상이 시작되면 폐기한다.

### 주의 사항

보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 열지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용  
유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 6개월



에피록

## 에피록 / 에피록 - EF

Epoxy Resin과 변성 Polyamide 및 특수 첨가제를 사용한 2액형의 반응 경화형 접착제로서 강력한 접착력과 내수성, 내마모성, 내약품성 등이 우수하고 페놀의 함유가 전혀 없다.

에피록-EF는 Tvoc, 포름알데히드 등 휘발성 유기화합물질의 방출량이 매우 적은 친환경 에폭시계 타일 접착제이다.

**용도** 석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

### 제품의 사양

종류	주제	경화제
색상	백색	흑색
포장단위	10 kg / 플라스틱 통	
오픈타임	약 20분 이내	
표준사용량 (이론도포면적)	3 kg 내외/m <sup>2</sup> (현장여건에 따라 다소 증감 있음)	



에피록 - EF

### 시공 방법

1. 바탕면과 석재 뒷면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공한다.
2. 주제와 경화제를 혼합비율대로 (균일한 색상이 되도록) 혼합한다.
3. 혼합물은 가사시간 내에 사용한다.
4. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 한다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
5. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의한다.
6. 에피록이 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금지한다.
7. 타일 시공 완료 후 최소 24 시간 이상 경과 후 줄눈을 시공한다.
8. 스테인레스 등 특수 하지면은 시공시 당사에 문의 후 시공한다.
9. 6개월 이상 장기 보관은 피해야 한다.
10. 주제와 경화제의 혼합비율을 준수하며 균일한 색상이 되도록 충분히 혼합한다.

### 주의 사항

- 보관 | 직사광선을 피하고, 영상 5℃ 이상에서 얼지 않게 보관  
 시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로 부터 12개월

## 아다그립

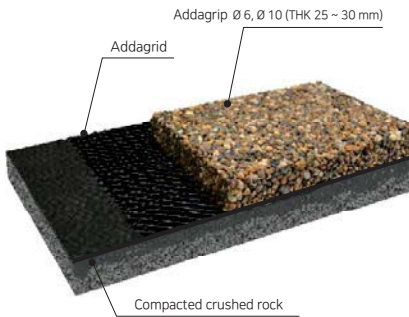
투수성의 아다그립은 영국식 천연 정원석을 사용하며 높은 투수 성능, 조인트 없는 마감, 낮은 유지보수 비용, 높은 내구성을 제공합니다.

### 용도

- 다양한 바탕면에 시공 (아스팔트, 콘크리트, 잡석다짐)
- 주차장, 연결로, 진입로, 통행로, 인도, 운동장, 발코니, 베란다, 옥상 등
- 조경수 주변, 정원, 돌, 산책로, 공원, 녹지공간 등

### 제품의 사양

표준사용량	(30 ~ 50) kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(THK 16 mm ~ 30 mm 기준, 평균 사용량, 정원석의 종류에 따라 차이있음)
포장단위	아다그립의 색상 및 패턴에 따라 6.25 kg, 12.5 kg, 25 kg / 비닐백, 수지류(2.0~4.0) kg / 플라스틱통



addagrip :  
Resin Bound Porous Surfacing Solutions

### 시공 방법

1. 믹서기에 아다그립과 수지(경화제+주제)를 혼합합니다.
2. 일정하게 혼합된 아다그립을 운반캐리어로 이동하여 펼쳐놓습니다.
3. 피니셔, 흡수 등으로 고르게 퍼 바릅니다.
4. 최종 마무리 후 보양합니다.

### Colors (★: 기존 색상 또는 신규 색상)



### 주의 사항

- 보관 | 습기와 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



Addabound :  
Resin Bound Porous Surfacing Solutions

## 아다바운드

투수성의 아다바운드는 영국식 천연 정원석을 사용하며 중·소규모 면적에 자연스런 고급 마감, 편리한 유지 관리, 간편한 운반 및 시공성을 제공합니다.

### 용도

- 다양한 바탕면에 시공 (타일면, 미장면, 방수면 등)
- 진입로, 통행로, 인도, 발코니, 베란다, 테라스, 옥상, 계단 등 소규모
- 소규모정원 출입구 경사로 조경공간 등

### 제품의 사양

표준사용량	25 kg/m <sup>2</sup>
(이론도포면적)	(THK 12 mm ~ 15 mm 기준, 평균 사용량, 정원석의 종류에 따라 차이있음)
포장단위	아다바운드 : 25 kg / 플라스틱통 (주제, 경화제통 별도) 주제 / 경화제 : 각각 약 1 L / 플라스틱 블랙 슬림통

### Colors (★: 기존 색상 또는 신규 색상)



### 시공 방법

1. 혼합된 수지 (주제+경화제)와 아다바운드를 중형 핸드 믹서기로 혼합합니다.
2. 일정하게 혼합된 아다바운드를 운반하여 이동하여 펼쳐놓습니다.
3. 피니셔, 흡수 등으로 고르게 퍼 바릅니다.
4. 최종 마무리 후 보양합니다.

### 주의 사항

- 보관 | 습기와 직사광선을 피하고, 영상 5°C 이상에서 얼지 않게 보관  
시공 | TDS 상의 시공방법을 확인하고 사용 유효기간 | 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 12개월



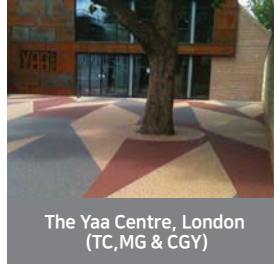
## 아다그립 & 아다바운드 시공 현장



Abbotsford House, Scotland (DG)



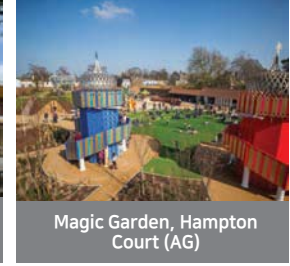
Pickie Park, Bangor (CB)



The Yaa Centre, London (TC, MG & CGY)



University of East Anglia, Norwich (SP)



Magic Garden, Hampton Court (AG)



Broad Walk, Royal Botanic Gardens Kew (RUG)



경남 체육공원 (CB, MG, SP)



강원 조각공원 (TC, MG, AG)



경기 의왕 쇼핑몰 (TR, AG)



충북 목조주택 테라스 (RST)



상가 주차장 (TC, MG, AG)



매장 건물 바닥 (LS)



경기 구리 카페 (DG, MG, SP)



서울 용산 유치원 입구 (MG)



경기 광명 공원 (TC, CB)

## 아다그립 & 아다바운드 구성 부자재



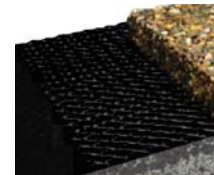
### 테라가드

테라가드는 3중 구조 멤브레인으로 아다그립 방수면 마감 시스템 구성 자재입니다. (규격: 1m \* 30m)



### 테라테이프

테라테이프는 아다그립 방수면 마감 시스템에 사용되는 구성 자재로 바닥면의 조인트, 이음부위 보강용 탄성 테이프로 인코너, 아웃코너, 테이프형태가 있다. (규격: 120mm \* 50m)



### 아다그리드

아다그리드는 시공전 지반면의 상태에 따라 설치 시공하며, 아다그립 및 아다바운드를 일정하고 평활하게 시공하게 하는 제품입니다. (규격: 1m \* 30m)



### 아다그립용(주제/경화제)

아다그립용 수지로 사용되며 주제 & 경화제를 먼저 혼합한 후 아다그립 골재와 혼합하여 사용하는 제품입니다. (포장단위: 주제(파란색), 경화제(빨간색)/플라스틱통)



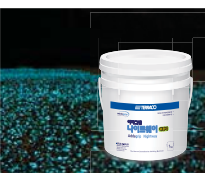
### 아다바운드용(주제/경화제)

아다바운드용 수지로 사용되며 주제 & 경화제를 먼저 혼합한 후 아다바운드 골재와 혼합하여 사용하는 제품입니다. (포장단위: 주제(흰색) 1L, 경화제(노란색) 1L, /플라스틱 슬림 블랙통)



### 아다크리너

아다그립, 아다바운드 현장 작업시 시공 도구 및 믹서기 전용 세척제로 시공시 묻은 수지를 세척하는 제품입니다. (포장단위: 8L / 플라스틱통)



### 아다그립 나이트웨이

아다그립, 아다바운드 시공시 아름다운 천연 야광 마감면을 제공하는 제품입니다. 햇빛이나 불빛의 강약에 따라 축광된 빛을 발산하는 제품입니다. 혼합한 아다그립, 아다바운드가 굳기 전 나이트웨이를 흠순 작업으로 바닥 높이가 같도록 평탄화 작업으로 마무리합니다. (포장단위: 1kg / 플라스틱통)



### 전용 믹서기 (Baron)

아다그립, 아다바운드 현장 작업시 사용되는 전용 믹서기입니다.

Model: Baron Forced action mixer 2.0kW 1X240V  
Container capacity: 80 liter  
Width / Depth / Height: 62 cm / 85 cm / 108 cm

실란트 제품



**테라크릴**  
일액형 아크릴계 실란트  
310 ml x 25개 / BOX



**크랙실란트 T1**  
초속경 고탄성 아크릴 실란트  
300 ml x 25개 / BOX



**테라메지실 M1**  
친환경 PVC 줄눈 접착제  
280 ml x 25개 / BOX



**테라코-실 GP**  
일액형 실리콘 실란트  
270 ml x 25개 / BOX



**테라코-실 바이오**  
1액형 내공팡이성 실란트  
270 ml x 25개 / BOX



**테라코 우레탄실 P1**  
다목적 우레탄 실란트  
300 ml x 25개 / BOX



**테라코 변성 우레탄실 U1**  
다목적 변성 우레탄 실란트  
310 ml x 25개 / BOX



**테라 폼**  
1액형 다목적 폴리우레탄 폼 | 사계절 난연폼  
750 ml x 15개 / BOX



**플렉스본드**  
1액형 변성 우레탄 접착제  
500 ml x 20개 / BOX (SSG), 290 ml x 25개 / BOX (CTG)

## 마감 부자재



테라코 화이버 테이프  
(35 mm/50 mm)



마이크로 테이프  
(35 mm)



마스킹 테이프



오렌지 테이프



카바링 테이프



비접착 천테이프



종이 테이프  
(50 mm)



코너 테이프  
(50 mm)



OPP 테이프



방진 마스크



벨크로 원형사포



사포



큰 벌집 무늬



작은 벌집 무늬



파도무늬 스펀지



파이프



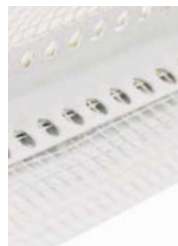
테라코 코킹건 (P건)



화스너



MW 디스크



코너비드



낙수방지 코너비드



MD 시스템용 스타트트랙



외단열 스타트 트랙



일반 메쉬  
(1 m X 50 m/100 m)



보강 메쉬  
(1 m X 25 m)



테라코 디테일 메쉬  
(0.25 m X 50 m)



PVC 줄눈



스크래퍼



스파이크 로울러



SWEDEN · IRELAND · UNITED KINGDOM · RUSSIA · ALGERIA · TURKEY · JORDAN  
EGYPT · UAE · SOUTH AFRICA · THAILAND · VIETNAM · CHINA · KOREA

[www.terraco.co.kr](http://www.terraco.co.kr)

제작: 2021년 10월

**테라코 코리아주 TERRACO KOREA CO., LTD.**

서울사무소 서울시 송파구 법원로 11길 7 6BL, C동, 301~306 대표전화 (02)561-1551 팩스 (02)567-1771  
대전사무소 대전시 유성구 테크노4로 대덕비즈니스센터 B동 607호 대표전화 (042)935-4604 팩스 (042)936-4604  
본사 및 재천공장 충북 제천시 송학면 송학로 10길 21 대표전화 (043)645-8814 팩스 (043)643-9429  
광주공장 및 중앙물류센터 경기도 광주시 오포읍 매자리길 204-10 대표전화 (031)767-4621 팩스 (031)767-4625  
중앙물류센터 대표전화 (02)3426-9210 팩스 (02)3426-9220

영업소 세부 테라코 (031)998-5760/경기 테라코 (031)261-2131/경기남부 테라코 (031)375-3529  
경기북부 테라코 (031)843-8083/대전 테라코 (042)255-7500/충부 테라코 (043)652-2475/영동 테라코 (033)653-7100  
중앙홀 테라코 (053)254-0411/동부 테라코 (052)269-7782/부산 테라코 (051)317-7704/전주 테라코 (063)251-9325  
호남 테라코 (062)524-9325/제주 테라코 (064)721-8105

