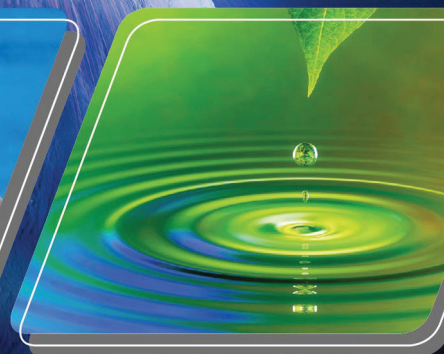




//// TERRACO®



Catalogue

DP사업본부

The House of Scandinavian Finishing Materials

테라코 그룹은 세계 19개국에서 활동하고 있는 Construction Chemical 분야의 전문 유럽계 글로벌 기업입니다.

테라코코리아는 Group R&D Center(아일랜드 소재)와 협력하여 한국내의 R&D, 생산, 품질 관리, 유통, 판매 등 완벽한 시스템을 갖추고 있어 국내 환경에 맞는 고품질의 제품을 경쟁력있는 가격으로 공급해 드립니다.

또한, 테라코코리아는 '환경친화'와 '고객지향'을 최고의 이념으로 하여 언제나 고객님의 니즈를 신속하게 충족시켜 드립니다.

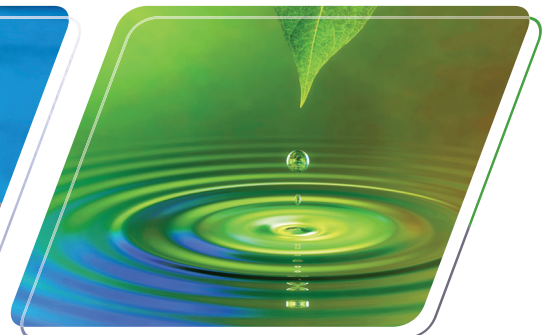


KOREA

TERRACO KOREA CO. LTD.

#301~306, 6BL, C, 7 Beobwon-ro 11-gil 7, Songpa-gu, Seoul, South Korea

Tel: +82 2 565 0173 / Fax: +82 2 565 0178
terraco@terraco.co.kr / www.terraco.co.kr



Fresh Coat. Fresh Air.

ECO^{LIFE}®

저희 테라코는 국제적인 친환경 수준에 맞는 제품을 개발하여 에코라이프 ECO^{LIFE} 마크를 부여하고 있습니다. 깨끗한 환경을 먼저 생각하는 ECO^{LIFE}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 있습니다.



Low VOC

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



환경호르몬, 방부제 제한

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



유해 중금속 극소화

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



친환경 안료

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



Low 포름알데히드

모든 에코라이프의 제품들은 포름알데히드 함량의 최소화하여 환경 기준에 적합합니다.



다양한 인증 취득

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

Mortal Binding Agent

시멘트 물성 강화용 특수 첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬수 있는 제품으로 시멘트와의 친화력이 우수한 제품입니다.

Waterproofing

빠른 시간에 우수한 방수 효과와 강도를 발휘하여 균열이나 조인트 부분, 누수 등에 사용되며, 빠른 경화를 필요로 하는 곳에 쓰이는 제품입니다.

Tile Adhesives & Grout

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

Tile Cement & Repairing

고성능, 고품질의 분말형 타일 접착제는 유, 무기계 접착제가 이상적으로 배합되어 뛰어난 접착 성능을 발휘합니다.

또한, 시멘트계 크랙 보수제는 속경성 제품으로 균열 및 신속한 복원으로 후 공정을 당겨주는 제품입니다.

Sealants & Foam, Bond

실란트는 중성 경화형의 제품으로 부착력이 우수하며, 내구성, 내후성이 뛰어나 각종 건축물 및 창호 공사에 적합한 제품입니다.

폴리우레탄 폼은 1액형 난연성의 제품으로 창틀, 문틀, 틈새등의 충진에 사용됩니다.

우레탄 접착제는 뛰어난 내수성, 수중 경화가 가능한 제품으로 건물 외벽 타일 시공에도 적합한 제품입니다.

테라코 제품 안내

몰탈 접착 증강제

- 05 몰다인 MD-ONE, 2000
몰다인 MD-3000, 5000

방수제

- 07 바르네 방수 급결, 완결
아스프라 KS
아스프라 L
테라코 고무아스
웨더코트

발수제 | 방동제

- 10 레인탑
셀코트 WB
아너러

견출 | 미장 혼화제

- 11 메도미
메도칠

건축용 퍼티

- 12 바르네 퍼티 내부용
바르네 퍼티 외부용

콘크리트 바닥 강화제

- 13 몰크리트

특수 몰탈 | 보수제

- 14 바르네-F
테라스크리드
SL 프라이머
핸디파트너
핸디파트너 III

실란트 | 폼

- 16 테라코-셀 GP, 테라코-셀 바이오, 테라코-셀 에코
테라-폼
테라크릴
크랙실란트 T1

타일 접착제

- 19 테라코 테라픽스 P13, P21
테라페이스트 P21, P23
테라코 W11, W22
수퍼 9000
테라코 F13, F11, F22

타일 시멘트

- 24 테라코 타일 시멘트 2000, 2100
테라코 떠붙임 몰탈
테라코 순수 백색 시멘트

줄눈 시멘트 (내장 | 외장)

- 25 테라그라우트 G31, G11, G11 II
칼라라인(내장)
외장 줄눈 시멘트, 외장 칼라 줄눈 시멘트

에폭시 접착제 | 특수 접착제

- 27 에피록, 에피록 - EF
에포스톤
플렉스 본드
몰다인 MD-PLUS

자연석 그립 투수 포장재 | Accessories

- 29 아다그립 & 아다바운드 | 마감 부자재

30 타일 접착제 선택표



몰다인 MD-ONE

고분자 화합물에 시멘트 물성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제입니다. 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능합니다. 내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력합니다.

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)
건출 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	
건출	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
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:0
	캔당 시공면적	120 m ²
ALC면	몰다인 : 물	1:1
	캔당 시공면적	90 m ²

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
- 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 됩니다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 하여 주십시오.(너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등벽 도포하여 충분히 침투시켜 주십시오.
4. 바탕면에 도포한 액상이 갈마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라주십시오.
5. 5℃이상 30℃이하에서 시공하십시오.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수하십시오.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피해 주십시오.
8. 건냉암소(5℃~25℃)에서 보관하십시오.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용하십시오.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관하십시오.



몰다인 MD-2000

고분자 화합물에 시멘트 물성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제입니다. 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능합니다. 내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 에멀전 타입으로 접착력이 강력합니다.

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)
건출 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	
건출	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
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:1
	캔당 시공면적	240 m ²
ALC면	몰다인 : 물	1:2
	캔당 시공면적	135 m ²

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
- 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 됩니다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 하여 주십시오.(너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등벽 도포하여 충분히 침투시켜 주십시오.
4. 바탕면에 도포한 액상이 갈마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라주십시오.
5. 5℃이상 30℃이하에서 시공하십시오.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수하십시오.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피해 주십시오.
8. 건냉암소(5℃~25℃)에서 보관하십시오.
9. 내한용 몰다인은 동결시 용해 후 사용하십시오.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



몰다인 MD-3000

고분자 화합물에 시멘트 물성 강화용 특수첨가제가 들어있어 신, 구 콘크리트, 내외벽면 및 바닥까지 강력하게 접착시킬 수 있는 몰탈접착증강제입니다. 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공이 가능합니다. 내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 예열전 타입으로 접착력이 강력합니다.

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		
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		MD-3000
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:2
	캔당 시공면적	360 m ²
ALC면	몰다인 : 물	1:3
	캔당 시공면적	180 m ²

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
2. 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 됩니다.
3. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 하여 주십시오.(너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
4. 몰다인 희석액을 바탕면에 등벽 도포하여 충분히 침투시켜 주십시오.
5. 바탕면에 도포한 액상이 걸마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라주십시오.
6. 5 ℃ 이상 30 ℃ 이하에서 시공하십시오.
7. 제품에 맞는 희석비율을 준수하십시오.
8. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피해 주십시오.
9. 건냉암소(5 ℃~25 ℃)에서 보관하십시오.
10. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관하십시오.



몰다인 MD-5000

특수아크릴계 바인더와 라텍스를 사용하여 특수바탕면까지 강력하게 접착시킬 수 있는 고성능 몰탈접착증강제입니다. 도포공법 또는 혼합공법으로 간편한 시공입니다. 내알칼리성으로 시멘트와의 친화력이 우수하고 예열전 타입으로 접착력이 강력합니다. 우수한 내수성, 내구성을 발휘합니다.

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)
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		
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		MD-5000
콘크리트 벽면 및 바닥면	몰다인 : 물	1:3
	캔당 시공면적	480 m ²
ALC면	몰다인 : 물	1:4
	캔당 시공면적	225 m ²

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질질을 완전히 제거한 후 시공하십시오. 이물질이 있을 경우(탈형제 및 먼지) 침투 및 접착력이 저하되어 하자의 원인이 됩니다.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 하여 주십시오.(너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 몰다인 희석액을 바탕면에 등벽 도포하여 충분히 침투시켜 주십시오.
4. 바탕면에 도포한 액상이 걸마름이 오기 전까지 몰탈과 희석된 몰다인을 교반하여 바탕면에 발라주십시오.
5. 5 ℃ 이상 30 ℃ 이하에서 시공하십시오.
6. 제품에 맞는 희석비율을 준수하십시오.
7. 작업 후 몰탈의 충분한 양생을 시키고 외부의 충격을 피해 주십시오.
8. 건냉암소(5 ℃~25 ℃)에서 보관하십시오.
9. 개봉한 제품은 밀폐하고 보관하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



바르네 방수 급결 (초고농축 급결방수액)

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

제품의 사양

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

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
2. 바탕면을 충분히 양생하고 필요시 적절한 물축임을 하여 주십시오.
(너무 건조하거나 직사광선이 쬐는 부위)
3. 얼지 않게 보관하십시오. (5℃ 이상)
4. 사용전 충분히 흔들어 주십시오.
5. 지수를 위한 시공에는 원액을 사용하여 주십시오.
(경화속도가 빠르므로 작업시간의 조절을 원할 경우 적당량의 물을 희석하여 주십시오.)
6. 지수를 위한 시공에는 1회 작업면적만큼만 배합하여 방수몰탈을 꼭 눌러 지수시공을 한 후 후속공정을 실시하여 주십시오.
7. 제품의 경화 속도는 시공환경에 따라 달라질 수 있습니다.
8. 충분한 양생 후 후속공정을 실시하고 언급되지 않은 사항은 건설사 표준시방서에 따라 주시기 바랍니다.



바르네 방수 완결 (초고농축 완결방수액)

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

제품의 사양

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

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
2. 얼지 않게 보관하십시오. (5℃ 이상)
3. 사용전 충분히 흔들어 주십시오.
4. 충분한 양생 후 후속공정을 실시하고 언급되지 않은 사항은 건설사 표준시방서에 따라 주시기 바랍니다.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



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 프라이머입니다. 건물의 지하실, 내외벽 및 옥상방수, 방수시트의 접착, 목재 및 금속부식방지, 방습방수 시공의 바탕면 처리 및 시공층과의 접착력 강화가 됩니다. 높은 고형분으로 우수한 방습 방수 성능이 발휘됩니다.

제품의 사양

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

주의사항

1. 인화성물질이므로 화기에 각별히 주의하십시오.
2. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
3. 바탕면의 상태가 오염되었을 경우 하자의 원인이 됩니다.
4. 로울러 혹은 스프레이 등을 이용하여 균일하게 도포하십시오.
5. 밀폐공간에서의 사용을 금지합니다.
6. 사용전 핸드믹서로 충분히 섞어서 사용하십시오.
7. 사용후 용기는 밀봉하고 도구는 등유 및 휘발유에 담가두십시오.
8. 상도처리의 경우, 유성페인트를 사용하십시오.
9. 화재시 물은 효과가 없으므로 분말 탄산 가스 소화기를 사용하십시오.



아스프라 L (보급형 아스팔트 프라이머)

건물의 지하실, 내외벽 및 옥상방수, 방수시트의 접착, 목재 및 금속부식방지, 방습방수 시공의 바탕면 처리 등에 시공하는 아스팔트 프라이머입니다. 뛰어난 작업성으로 경제적 시공이 가능합니다.

제품의 사양

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

주의사항

1. 인화성물질이므로 화기에 각별히 주의하십시오.
2. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
3. 바탕면의 상태가 오염되었을 경우 하자의 원인이 됩니다.
4. 로울러 혹은 스프레이 등을 이용하여 균일하게 도포하십시오.
5. 밀폐공간에서의 사용을 금지합니다.
6. 사용전 핸드믹서로 충분히 섞어서 사용하십시오.
7. 사용후 용기는 밀봉하고 도구는 등유 및 휘발유에 담가두십시오.
8. 상도처리의 경우, 유성페인트를 사용하십시오.
9. 화재시 물은 효과가 없으므로 분말 탄산 가스 소화기를 사용하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라코 고무아스 (수용성 고무화 아스팔트 도막 방수제)

테라코 고무아스는 특수 고무, 수용성 아스팔트, 성능향상 첨가제를 주성분으로 하여, 우수한 탄성을 갖고 바탕면의 균열이나 수축 팽창을 흡수하여 더욱 강력한 차단막을 형성하는 수용성 고무화 아스팔트 도막 방수제입니다.

기존 화장실 방수 공사인 액체방수와 도막방수를 이종으로 할 필요없이 간편히 시공할 수 있습니다.

* 별도의 프라이머가 필요 없습니다.

* 바닥은 도막방수, 벽면은 몰탈방수 겸용으로 간편히 시공할 수 있습니다.

* 우수한 내후성을 가져 간이 노출방수시공이 가능합니다.

* 콘크리트, 시트에 강한 접착력을 발휘합니다.

* 내구성이 강해 보수, 보강방수를 간편히 할 수 있습니다.

용도

화장실, 베란다, 다용도실, 정수장 등의 방수
지하 구조물의 외부방수, 지하 건축물의 비노출방수
진동이 많은 건축물 등의 방수

제품의 사양

외관	흑색의 액상			
비중	약 0.95			
표준사용량	약 1.2 L/m ² (바탕면에 따라 사용량이 증감 될수 있음)			
건조시간		5 ℃	20 ℃	30 ℃
	지축건조	48시간	8시간	6시간
	후속시공가능시간	5일	2일	1일
포장단위	18L / 철캔			

주의사항

1. 바탕면의 먼지, 이물질 등을 브러쉬 등으로 깨끗이 제거하십시오.
(평탄하지 못한 바탕면은 공보가 발생될 수 있으므로 표면의 굴곡 및 노화부분을 제거하고 공극을 메꿔주십시오.)
2. 배수구를 보호하도록 피스टे이프, 비닐 등으로 감싸주십시오.
3. 로울러 혹은 스프레이 등을 이용하여 균일하게 고무 아스프랄을 도포하십시오.
(1차 도포 후, 같은 방법으로 2차 도포를 실시하여 주십시오.)
4. 건조 후 콘크리트 타설 및 보호몰탈 작업을 실시하여 주십시오.



웨더코트 (탄성도막 방수제)

특수 아크릴의 폴리머를 주성분으로 한 탄성 도막 방수재로서 내화학성, 내수성, 내자외선 등이 우수하고 강력한 접착력을 가지고 있어 지붕과 바닥, 벽면의 방수를 위해 사용하는 고탄성의 도막방수제입니다.

용도

우수한 신축성과 뛰어난 접착력으로 신축 및 개 · 보수공사의 모든 바탕면에 도막 방수 또는 코너 방수를 위해 사용하는 제품

시공방법

바탕면의 오염이 심한 경우에는 P-프라이머로 바탕 처리를 한 후 웨더코트와 시멘트를 1:1로 혼합하여 거친 붓 또는 로울러를 이용하여 고르게 1차 (두께 0.5 mm) 도포하고, 2차로 웨더코트와 시멘트를 1:2의 비율로 혼합하여 흠손으로 2차(두께 2.0 mm)도포하여 시공합니다.

제품의 사양

색상	유백색
PH	8~9
비중	1.02 ± 0.02
점도	3,000 ± 500
표준사용량	1차 코팅(웨더코트:시멘트=1:1):0.3 kg/m ² ,
(이론도포면적)	2차 코팅(웨더코트:시멘트=1:2):1.0 kg/m ²
포장단위	18 kg / 플라스틱 통

주의사항

1. 직접적인 물리적 접촉을 피하십시오.
2. 용기가 비워진 후에도 제품 찌꺼기(중기, 액체, 고체)가 남아있을 수 있으므로 모든 MSDS, 라벨 예방 조치를 따르시오.
3. 통풍이 잘 되는 장소에서만 취급하십시오.
4. 장기간 또는 반복적으로 증기를 흡입하지 마시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



레인탑
(고급 수성 발수제)

건축물 벽면에 발수성을 부여하여 물에 대한 저항성을 향상시키는 제품입니다. 시공면 깊이 침투하여 물에 의한 손상 및 시멘트 백화의 발생을 최소화시켜 줍니다.

용도
콘크리트면, 미장물타면, 경량콘크리트면, 벽돌 등의 수직벽면(바닥, 지붕 등 수평면에는 사용하지 않습니다.)

시공방법
로울러 또는 스프레이의 방법으로 고르게 도포합니다. 시공면의 흡수가 많을 경우 시공면이 흠뻑 젖도록 도포합니다. 작업도구와 장비는 작업후 즉시 깨끗한 물로 세척하여 완전히 건조시킨후 보관합니다.

제품의 사양

비중	1.01 ± 0.02
표준사용량	0.2 kg/m ² (바탕면, 현장여건에 따라 사용량이 증감될 수있음)
포장단위	18 kg / 플라스틱통

- 주의사항
- 1. 서늘하고 건조하며 통풍이 잘되는 장소에서 취급하십시오.
 - 2. 장기간 또는 반복적으로 증기를 흡입하지 마십시오.
 - 3. 상수도 및 하수도에서 떨어진 장소에 저장하십시오.



셀코트 WB
(프리미엄 발수제)

실리콘 바인더를 주재료 한 수용성 발수제로 뛰어난 발수능력으로 건물의 수명을 연장시켜주며, 시공 후 번들거림이 적어 도장 후 건물의 품위를 유지해줍니다.

용도
우수한 친촉성과 뛰어난 접착력으로 신축 및 개 · 보수공사의 모든 바탕면에 도막 방수 또는 코너 방수를 위해 사용하는 제품

시공방법
스프레이, 붓, 로울러를 이용해 70μ 정도의 두께로 1회 도장합니다. 붓이나 로울러로 도장할 경우에는 일정한 방향으로 도장하여 건조 후 표면의 상태를 균일하게 유지시켜 줍니다.

제품의 사양

비중	1.01 ± 0.02
표준사용량	(0.07 ~ 0.2) kg/m ² (바탕면, 현장여건에 따라 사용량이 증감될 수있음)
포장단위	18 kg / 플라스틱통

- 주의사항
- 1. 서늘하고 건조하며 통풍이 잘되는 장소에서 취급하십시오.
 - 2. 장기간 또는 반복적으로 증기를 흡입하지 마십시오.
 - 3. 상수도 및 하수도에서 떨어진 장소에 저장하십시오.



아너러
(무염화 방동제)

빙점감하작용에 의해 물의 빙점을 떨어뜨려 동해를 방지해줍니다. 염화물을 함유하지 않아 철재의 부식을 방지하고 부식을 지연시키는 방청제 역할을 합니다. 초기강도의 발현 및 장기강도가 증가합니다. 겨울철 작업시 보온양생비 및 공기의 단축에 따른 경제적인 효과를 얻을 수 있습니다.

제품의 사양

포장단위	색상	비중
18 kg / 플라스틱통	청록색 액상	1.4

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

레미콘 타설시 사용량 : 6 m³ 기준

- 주의사항
- ※ 경화시까지 최저온도 및 약 5시간 지속온도를 예상하여 주십시오.
 - ※ 골조용 레미콘 및 방통용 레미콘 시공시에는 별도의 문의바랍니다.
 - ※ 레미콘 제조시 골재치수 및 슬럼프치에 따라 물의 양을 조정하고 있습니다.
 - 1. 몰탈 또는 콘크리트를 사용하고자 하는 장소에 따라 사용량을 조절하십시오.
 - 2. 시멘트 내의 가수분해를 돕기 위해 충분히 교반하여 사용하십시오.
 - 3. 침전물이 생길 수 있으나 제품에는 이상이 없습니다. 제품 사용 전 흔들어 사용하십시오.
 - 4. 적정 사용량에 맞게 희석하여 사용하십시오.
 - 5. 가급적 물과 1:1 이상의 배합에서 사용하시고, 희석비가 작을 수록 작업시간에 유의하십시오.
 - 6. 물 이외의 타용제와 혼합을 금합니다.
 - 7. 절대로 먹지 마십시오.
 - 8. 백색시멘트 (줄논시멘트 등에) 적용시 색상이 변색될 수 있습니다.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



메도미 (고급견출혼화제)

강력한 보수성 및 점착성의 미장, 견출용 혼화제입니다.
수축, 균열을 방지하여 시공성을 향상시킵니다.
물곰보의 발생이 거의 없고 시공성이 탁월합니다.
적은 양으로도 작업성이 뛰어나 경제적 시공 가능합니다.

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 gX100EA)

주의사항

1. 5℃ 이상에서 시공하십시오.
2. 바탕면의 이물질을 깨끗이 청소하고 시공하십시오.
3. 필요 이상의 첨가는 작업성 및 성능을 저하시키는 원인이 될 수 있습니다.
4. 개봉후 습기가 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
5. 시공시 현장여건 (저온, 다습 등)에 따라 백화현상이 발생될 수 있습니다.
6. 시공면을 충분히 양생하고 필요에 따라 적절한 물축임을 하십시오.



메도칠 (미장혼화제)

강력한 보수성 및 점착성의 미장 혼화제입니다.
수축, 균열을 방지하여 시공성을 향상시킵니다.
작업성이 향상되어 경제적 시공 가능성이 가능합니다.

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 gX100EA)

주의사항

1. 5℃ 이상에서 시공하십시오.
2. 바탕면의 이물질을 깨끗이 청소하고 시공하십시오.
3. 필요 이상의 첨가는 작업성 및 성능을 저하시키는 원인이 될 수 있습니다.
4. 개봉후 습기가 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
5. 시공시 현장여건 (저온, 다습 등)에 따라 백화현상이 발생될 수 있습니다.
6. 시공면을 충분히 양생하고 필요에 따라 적절한 물축임을 하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 증으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



바르네 퍼티 내부용 (내부용 수성퍼티)

건물 내부 치장마감(석고보드, 조인트, 도장 등) 시공 수성퍼티로서 접착성, 충전성, 연마성 등이 우수합니다.
특수 아크릴계 에멀전을 주성분으로 하여 내균열성, 내구성, 접착성이 우수하여 미세한 균열 보수 또는 내부의 마감면의 시공에 적합합니다.
뛰어난 백색도를 가진 친환경 제품이며, 부직포, 도로 등 마감재의 절감효과로 인해 경제적으로 시공이 가능합니다.
뿔칠시공 등 대규모 공사에 적합합니다.

제품의 사양

포장단위	5 kg, 25 kg / 플라스틱 통
비중	1.5~1.6
색상	백색 페이스트
인체유해여부	무독성
표준 사용량	조인트 퍼티 : 0.5 kg/m ² , 올 퍼티 : 1.2 kg/m ²
유효기간	6개월

주의사항

1. 바탕의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 사용하십시오.
2. 흙손, 헤라 등으로 얇게 긁어 바르고 두꺼운 사공에는 마른 후 여러번 도포하십시오.
(1회 도막이 두꺼울 경우 크랙이 발생합니다.)
3. 완전 건조 후 샌드 페이퍼 작업을 하십시오.
4. 바탕면 조건에 따라 적정량의 물을 섞어 핸드믹서로 교반하여 사용하십시오.
5. 얼지 않게 보관하십시오.
6. 후속도장은 충분히 건조 후 작업하십시오.
7. 5℃ 이하 30℃ 이상에서는 도막에 크랙이 발생하므로 시공을 피해주시고.



바르네 퍼티 외부용 (외부용 수성퍼티)

건물 외부 치장마감(석고보드, 조인트, 도장 등) 시공 수성퍼티로서 접착성, 충전성, 연마성 등이 우수합니다.
건물 외부도장, 세탁실, 욕실, 발코니 등 물에 의해 내수성을 요구하는 부위에 시공이 가능합니다.
특수 아크릴계 에멀전을 주성분으로 하여 내수성, 내균열성, 마감면의 사공에 적합합니다.
뛰어난 백색도를 가진 친환경 제품이며, 부직포, 도로 등 마감재의 절감효과로 인해 경제적으로 시공합니다.
뿔칠시공 등 대규모 공사에 적합합니다.

제품의 사양

포장단위	5 kg, 25 kg / 플라스틱 통
비중	1.5~1.6
색상	백색 페이스트
인체유해여부	무독성
표준 사용량	조인트 퍼티 : 0.5 kg/m ² , 올 퍼티 : 1.2 kg/m ²
유효기간	6개월

주의사항

1. 바탕의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 사용하십시오.
2. 흙손, 헤라 등으로 얇게 긁어 바르고 두꺼운 사공에는 마른 후 여러번 도포하십시오.
(1회 도막이 두꺼울 경우 크랙이 발생합니다.)
3. 완전 건조 후 샌드 페이퍼 작업을 하십시오.
4. 바탕면 조건에 따라 적정량의 물을 섞어 핸드믹서로 교반하여 사용하십시오.
5. 얼지 않게 보관하십시오.
6. 후속도장은 충분히 건조 후 작업하십시오.
7. 5℃ 이하 30℃ 이상에서는 도막에 크랙이 발생하므로 시공을 피해주시고.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



몰크리트 (친환경 콘크리트 바닥 강화제)

한번의 시공으로 반영구적 수명의 바닥을 !!

일반적으로 많이 사용되는 아크릴계 페인트, 에폭시, 우레탄계의 용제형 제품은 슬라브를 코팅, 밀봉하여 강화해 주는 시스템입니다.

반면, 몰크리트는 무색 · 무해 · 무취한 에멀전으로 콘크리트 혹은 각종 석재 건축자재에 깊숙이 침투하여 화학작용을 한 후 침투된 모체의 중성화를 방지하며 강화시켜 보호 및 보존하는 수용성 바닥 강화 마감 시스템입니다.

몰크리트는 콘크리트와 완벽한 일체가 되는 제품으로 콘크리트와 성질이 다른 이형 강화제는 접착력이 떨어질 때 그 수명을 다하나, 침투성 제품인 몰크리트는 한번의 시공으로 콘크리트와 수명을 같이하는 반영구적인 제품입니다.

몰크리트는 콘크리트에 침투하여 석회 점토 무기질 알루미늄 규산염 폴리머와 결합하여 기공과 기공 사이에서 석회화 반응을 일으켜 콘크리트의 구조를 가장 안정적이고 강한 3차원 4면체 분자구조를 만들어 강화시키며, 먼지의 발생을 원천적으로 막아줍니다.

몰크리트는 시간이 지날수록 밀봉과 표면 마찰로 인한 광택의 효과가 빛을 발하며 화재시 유독가스가 발생하지 않는 난연의 고광택의 친환경 제품입니다.

제품의 사양

포장단위	20 kg / 플라스틱 통, 200 kg / 드럼
외 관	무색 무취의 투명 에멀전
희석비	몰크리트1 : 물3
표준사용량	0.4 kg / m ² (1회 시공 기준, 바탕면에 따라 증감있음)
건조시간	경보행 : 시공 후 3 ~ 5 시간
시공회수	표준 2회 / 필요시 반복

몰크리트와 기타 바닥재 비교

종류	특징	장점	단점
일반하드너	강산성의 원료가 바닥 콘크리트 내의 규사를 녹여 결합	- 간단한 시공 - 저렴한 단가	- 먼지 발생
일반 에폭시	에폭시 성분의 원료로 바닥 콘크리트 표면에 코팅	- 다양한 색상 - 간단한 시공	- 약한 내구성 - 주기적 보수비용 발생
수용성 아크릴 몰크리트	아크릴 성분의 방수적 침투성 하드너 변성 실리카 계열의 콘크리트 침투성 강화제	- 뛰어난 침투성 - 반영구적 - 먼지발생 없음 - 지속적 광택 유지 - 단계별 시공가능	- 약한 내구성 - 상대적으로 까다로운 시공

몰크리트의 효과

- 방진효과 ■ 발수효과 ■ 표면강화
- 미끄럼방지 ■ 중성화방지 ■ 마모감량
- 접착성 ■ 광택효과 ■ 내구성증대
- 오염방지

몰크리트 시공실적

- 쌍용자동차 디자인센터
- 유한 D%S
- 던힐 담배 필터 제조공장
- 카길 사료공장
- 위해 우진전자
- GM 대한전자
- 복경 현대 3공장
- 산동 삼성전자

몰크리트의 적용장소

지하주차장, 창고, 야적장, 공장바닥,
교각, 터널, 중앙분리대, 도로, 수로, 석면,
노출콘크리트의 외벽, 건물 등 콘크리트

바닥마감재의 진화

- 제 1세대 : 제물마감 하드너 (단순마감)
- 제 2세대 : 우레탄 에폭시 (기능 미관)
- 제 3세대 : 무기질 마닥재 (기능 미관 환경)
- 제 4세대 : 불연 및 친환경 바닥재
(기능 미관 친환경 경제성)

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인
이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



**바르네 F
(수지미장몰탈)**

순수한 무기질 재료와 특수 첨가제가 조합되어 견출, 수지미장용으로 개발된 제품입니다.
수축, 경화에 의한 균열 들뜸현상을 방지하고 안정된 보수성과 접착성으로 고품질의 시공면을 창출할 수 있습니다.
기존의 미장공법에 비해 건축구조물의 경량화와 보다 넓은 공간 확보의 효과가 있습니다.
우수한 작업성과 경비 절감 및 공기 단축 효과가 있습니다.
대규모 공사, 뿔칠 시공에도 적합하게 개발된 제품입니다.

제품의 사양

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

주의사항

1. 시공전 거꾸집 탈형 후 돌출부위 제거, 조인트 부분, 패인 부분을 몰탈로 채워 주십시오.
2. 바탕면의 이물질 등을 깨끗이 제거해 주십시오.
3. 본 제품은 기초합된 제품으로 타 물질과의 혼합을 피해주시고.
4. 경화전에 직사광선 및 통풍을 피하고 빗물에 주의하십시오.
5. 5 °C 이하에서는 작업을 피해주시고.



**테라스크리드
(바닥용 수평제)**

최종 마감전 콘크리트 바닥면의 수평과 매끈한 표면을 만들어 주는 제품으로 일반용, 고강도용, 고두께용이 있습니다. 특수 폴리머가 함유되어 있어 빠르게 경화되며 유기 및 무기계 접착 성분이 함유되어 바탕면과 접착 성능이 우수합니다.

용도

카펫, 타일, 목재마감재 등의 최종 바닥마감재의 시공 전 바닥면의 수평과 매끈한 표면을 만드는 용도로 주거용, 사무실, 학교, 백화점, 공장, 주차장 등의 내부 바닥시공에 적합

시공방법

바닥면 처리 및 프라이머 처리 후 혼합된 제품시공레벨에 맞추어 구석부터 천천히 시공하면서 전용 로울러로 가볍게 밀어서 시공면을 고르게 펴줍니다.

표준사용량	약 1.5 kg / m ² / mm
포장단위	25 kg/지대, 20 kg/플라스틱 통

주의사항

1. 직접적으로 열을 가하지 마시오.
2. 용기에 물리적인 충격을 가하지 마시오.
3. 직사광선을 피하십시오.
4. 원래의 용기에만 보관하십시오.
5. 밀폐용기에 담아 수거하십시오.



**SL 프라이머
(바닥용 프라이머)**

자동 수평 몰탈 시공 전 바닥면 처리에 사용하는 프라이머. 특수아크릴 공중합체를 주성분으로 하여 시멘트와 친화성이 매우 좋습니다. 바닥면에 깊숙이 침투하여 바닥면을 강하게 해주고 자동 수평 몰탈의 접착력을 높여주며, 기포를 방지하여 시공품질을 올려줍니다.

용도	자동수평몰탈 시공전 바닥면 처리
색상	유백색
PH	8~9
시공방법	희석비율(프라이머:물)-1차 도포 1:3,
	2차 도포 1:2
표준사용량	(0.15~0.2) L/m ² (약 100 m ² /18 L)
포장단위	4 L, 18 L/플라스틱 통

주의사항

1. 직접적으로 열을 가하지 마시오.
2. 용기에 물리적인 충격을 가하지 마시오.
3. 직사광선을 피하십시오.
4. 원래의 용기에만 보관하십시오.
5. 밀폐용기에 담아 수거하십시오.
6. 상수도 및 하수도에서 떨어진 장소에 저장하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



핸디파트너 (시멘트계 크랙보수제)

특수 무기질 분말과 SBR계 특수 에멀전을 혼합하여 사용하며 몰탈면 균열 및 파손의 신속한 복원으로 후공정 일정을 당겨주는 속경성 보수몰탈 제품입니다.

도장, 미장, 방수 기타 개보수 수선 공사에 경제적으로 보수 시공할 수 있는 제품입니다. 특히, 흐름성이 좋아 크랙면 보수에 유리합니다.

시공방법

첨가액과 물을 1:2~3 비율로 희석하여 프라이머 처리후, 분말과 첨가액을 용도에 맞게 혼합하여 시공합니다.

제품의 사양

색상	분말(회색), 첨가액(유백색)
혼합비율	첨가액 (0.2 ~ 0.4) kg/분말 1 kg
포장단위	분말 : 18 kg/플라스틱 통, 첨가액 : 8 kg/플라스틱 통 원팩 7.5 kg/플라스틱 통(분말 5 kg + 첨가액 2.5 kg)

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃ ~ 25℃)
2. 서늘하고 건조하며 통풍이 잘 되는 장소에 저장하십시오.
3. 직사광선을 피하십시오.
4. 원래의 용기에만 보관하십시오.
5. 사용하지 않을 시에는 밀폐하여 놓으십시오.
6. 밀폐용기에 담아서 수거하십시오.



핸디파트너 III (시멘트계 크랙보수제)

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

시공방법

핸디파트너 III 첨가액과 물을 1:2~3 비율로 희석하여 프라이머 처리후, 분말과 물을 혼합하여 시공합니다. 초속경이므로 소량씩 혼합하여 사용합니다.

제품의 사양

색상	회색
물혼합비율	제품 1 kg당 (0.2 ~ 0.25)L
포장단위	4 kg, 20 kg/플라스틱 통

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃ ~ 25℃)
2. 서늘하고 건조하며 통풍이 잘 되는 장소에 저장하십시오.
3. 직사광선을 피하십시오.
4. 원래의 용기에만 보관하십시오.
5. 사용하지 않을 시에는 밀폐하여 놓으십시오.
6. 밀폐용기에 담아서 수거하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라코-실 GP (1액형 실리콘 실란트)

중성경화형으로 자극적인 냄새가 거의 없으며, 부착력이 우수하고 내구성, 내후성이 뛰어나기 때문에 각종 건축물 및 창호 공사에 적합한 제품입니다.

용도

각종 창호 유리공사, 하이샷시, 나무창, 알루미늄창 실링, 조립식 건물 조인트, 벽돌, 콘크리트, 도장면 등

시공방법

1. 시공 부위의 청소
2. 마스킹 테이프 작업
3. 실링 작업
4. 툴링(눌러 밀어주기) 작업 후, 즉시 마스킹 테이프 제거
5. 3 mm 이상 시공 추천

제품의 사양

경화방법	중성경화형
표면 경화시간	15분 이내 (함온 함습 조건 온도 23 ℃, 습도 50 %)
완전 경화시간	7 ~ 14일
비중	1.42 ± 0.03
경도(Shore A)	(25 ~ 30) Shore A
인장강도(kgf/cm ²)	(10 ~ 15) kgf/cm ²
최대신율(%)	(300 ~ 400) %
움직임 허용치(%)	± 20 %
내오존/내자외선성	우수
시공 가능온도	5 ℃ ~ 40 ℃
색상	투명, 백색, 회색, 흑색 외
포장단위	270 ml / 카트리지 (x 25 ea / 박스)

주의사항

1. 열지않도록 보관하세요.
2. 직사광선을 피하고 건조한 장소에 보관 하십시오.
3. 작업시 작업장을 환기시키십시오.
4. 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관 하십시오.

사용제한

1. 복층 유리, 복합 패널, 대리석
2. 어항, 물에 항상 잠기는 곳
3. 불소 코팅된 알루미늄, PC패널, SSG공법용
4. 도장, 전문스펙을 필요로 하는 곳



테라코-실 바이오 (1액형 내곰팡이성 실란트)

살균력이 우수한 내곰팡이제를 함유하여 곰팡이가 잘 서식하는 고온 다습한 부위에 사용하기 적합한 제품입니다.

용도

욕조 및 목욕탕 주위, 세면대, 샤워장, 거울, 하수구, 환풍기 조인트, 타일 및 싱크대 이음새, 위생기 주변 고온 다습한 곳, 병원, 식품, 제약, 반도체 공정의 곰팡이 방지 부위

시공방법

1. 시공 부위의 청소
2. 마스킹 테이프 작업
3. 실링 작업
4. 툴링(눌러 밀어주기) 작업 후, 즉시 마스킹 테이프 제거
5. 3 mm 이상 시공 추천

제품의 사양

경화방법	중성경화형
표면 경화시간	15분 이내 (함온 함습 조건 온도 23 ℃, 습도 50 %)
완전 경화시간	7 ~ 14일
비중	1.42 ± 0.03
경도(Shore A)	(25 ~ 30) Shore A
인장강도(kgf/cm ²)	(10 ~ 15) kgf/cm ²
최대신율(%)	(300 ~ 400) %
움직임 허용치(%)	± 20 %
내오존/내자외선성	우수
시공 가능온도	5 ℃ ~ 40 ℃
색상	투명, 백색, 회색, 흑색 외
포장단위	270 ml / 카트리지 (x 25 ea / 박스)

주의사항

1. 열지않도록 보관하세요.
2. 직사광선을 피하고 건조한 장소에 보관 하십시오.
3. 작업시 작업장을 환기시키십시오.
4. 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관 하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 증으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라코-실 에코 (1액형 친환경 & 내곰팡이성 실란트)

친환경 제품으로 살균력이 우수한 내곰팡이제를 함유하여 곰팡이가 잘 서식하는 고온다습한 부위에 사용하기 적합한 제품입니다.

용도

목조 및 목욕탕 주위, 세면대, 샤워장, 거울, 하수구, 환풍기 조인트, 타일 및 싱크대 이음새, 위생기 주변 고온 다습한 곳, 병원, 식품, 제약, 반도체 공정의 곰팡이 방지 부위 등

시공방법

1. 시공 부위의 청소
2. 마스킹 테이프 작업
3. 싯링 작업
4. 툴링(눌러 밀어주기) 작업 후, 즉시 마스킹 테이프 제거
5. 3 mm 이상 시공 추천

제품의 사양

경화방법	중성경화형
표면 경화시간	15분 이내 (향온 향습 조건 온도 23 ℃, 습도 50 %)
완전 경화시간	7 ~ 14일
비중	1.42 ± 0.03
경도(Shore A)	(25 ~ 30) Shore A
인장강도(kgf/cm ²)	(10 ~ 15) kgf/cm ²
최대신율(%)	(300 ~ 400) %
움직임 허용치(%)	± 20 %
내오존/내자외선성	우수
시공 가능온도	5 ℃ ~ 40 ℃
색상	투명, 백색 외
포장단위	270 ml / 카트리지 (x 25 ea / 박스)

주의사항

1. 얼지않도록 보관하세요.
2. 직사광선을 피하고 건조한 장소에 보관 하십시오.
3. 작업시 작업장을 환기시키십시오.
4. 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.



테라-폼 (1액형 난연성 폴리우레탄 폼)

건축물의 창호, 샷시 등의 문틀 사출 및 단열 공사에 적용하는 건, Adapter(Straw) 타입의 제품으로 캔에서 분출하면 공기중 수분에 의해 경화되는 1액형 폴리우레탄 폼입니다.

용도

창틀, 문틀의 고정, 접착, 단열, 보온, 각종 틈새 충전, 방습, 결로 및 누수방지, 진동 부위의 소음 감소, ALS 및 콘크리트 조인트 실링, 조립식 건물 시공시 이음새, 합판, 기타 마감재 접합 등

제품의 사양

작업 가능온도	5 ℃ ~ 30 ℃
표면 경화시간	10 ~ 15분 이내 (온도 20 ℃, 습도 60 %)
완전 경화시간	24시간 (온도 20 ℃, 습도 60 %)
절단 가능시간	40 ~ 60분 이내 (온도 20 ℃, 습도 60 %)
연소성	DIN 4102 B3
발포 용량	30 L ~ 40 L
저장기간	18개월 (온도 20 ℃)
포장단위	750 ml / 카트리지 (x 15 ea / 박스)

주의사항

1. 장갑, 보호의 등을 착용 후에 작업할 것.
2. 작업 전 주위에 폼이 묻지 않도록 마스킹 테이프로 덮어 보호합니다. 작업 중단시 건의 끝부분에 묻는 우레탄은 폼 크리너로 닦아 냅니다.
3. 문틀 시공시, 테두리가 압력으로 변형되지 않도록 2~4시간 정도 반드시 받침목을 사용합니다.
4. 본 제품은 공기중의 수분과 반응하여 경화되는 습기 경화형 발포 우레탄이므로 겨울철 건조할 때나 여러 겹으로 분사시 물을 스프레이 하여 주어야 합니다.
5. PE, PP, 테프론, 실리콘 등에는 접착이 되지 않으니 사용하지 않습니다.
6. 경화되지 않은 폼은 즉시 폼크리너로 제거하고 경화된 폼은 칼로 깎아 제거합니다.
7. 교체시 반드시 캔을 세운 상태에서 분리하고, 즉시 캔을 장착합니다.
8. 반드시 캔을 세운 상태로 시원한 곳에 보관합니다.
9. 캔 밑면에 표시된 제조년 월일을 참고하고 18개월 이내에 사용하도록 합니다.

※ 눅눅하거나 뒤집어 보관하지 마십시오.
밸브 불량 원인이 됩니다.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라크릴

(일액형 아크릴계 실란트)

건조 경화 에멀전형 수성 아크릴계 실란트로서 일반 건축재에 우수한 부착력을 가지고 있으며, 폭 5 mm ~ 30 mm 정도의 조인트에 충전하여 움직임을 10 % 까지 허용할 수 있으며, 건축 외부 균열 보수 및 내부방음 씰링용으로 가장 적합한 제품입니다.

용도

콘크리트, 석재, 회벽등의 다공성 자재 보수와 ALC 판넬 실내 석고보드의 이음새 씰링, 건물 내부 조인트의 씰링 및 방음, 움직임 허용치가 작은 내부 조인트 씰링, 크랙(균열)의 보수에 적합 (5 mm ~ 30 mm)

제품의 사양

주성분	엄선된 고운 무기질 필러
비중	1.46 ~ 1.56
색상	백색, 회색
경화속도	(2 ~ 3) mm / 24 hr
인장강도	(0.5 ~ 0.6) Mpa
신장율	500 % ~ 600 %
작업 가능 온도	5 °C ~ 35 °C
첨가제	사용을 금함
포장단위	310 ml / 카트리지 (x 25 ea / 박스)

주의사항

1. 얼지않도록 보관하세요.
2. 직사광선을 피하고 건조한 장소에 보관 하십시오.
3. 작업시 작업장을 환기시키십시오.
4. 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.



크랙실란트 T1

(초속경 고탄성 아크릴 실란트)

고탄성과 신축성이 매우 우수하며, 건조가 빠르고, 상도 도장 안정성이 매우 우수, 접착력 및 내수성이 우수한 초속경 고탄성 아크릴 실란트입니다. 노후된 콘크리트 부위, 콘크리트 및 시멘트 바탕면의 크랙 발생 부위, 창문 또는 문틀 주위의 씰링, 석고보드, 합판 등 기타 건식 공법의 조인트 부위에 시공하는 제품입니다.

용도

콘크리트면, 콘크리트 및 시멘트 바탕면의 크랙 발생 부위, 창문 또는 문틀 주위의 씰링, 석고보드, 합판 등 기타 건식 공법의 조인트 부위 등의 평활한 면에 적용가능함, 플라스틱이나 철판을 제외한 거의 모든 건축물 벽면에 시공가능, 신축 및 노후 건물의 외관 크랙 및 보수용으로 적합함

제품의 사양

점도	150000 ~ 170000
비중	1.40 ~ 1.50
색상	백색
표준사용량	1.2 kg/m ²
인장강도	< 1.3 Mpa
신장율	< 230 %
영구신장늘임율	> 30 %
시공도구	실란트 건 또는 헤라
첨가제	없음(타 제품등의 첨가를 금함)
포장단위	300ml / 카트리지 (x 25 ea / 박스)

주의사항

1. 얼지않도록 보관하세요.
2. 직사광선을 피하고 건조한 장소에 보관 하십시오.
3. 작업시 작업장을 환기시키십시오.
4. 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라코 테라픽스 P13

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 제품입니다.

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 부착

제품의 사양

용도	실내의 도자기질 타일의 접착용 (250 mm X 400 mm, 약 2.5 kg까지의 타일접착에 적합)
오픈타임	약 25분 (표준)
표준사용량 (이론도포면적)	(2.0 ~ 2.5) kg/m ² (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 테라픽스 P13을 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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음
줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후
시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.



테라코 테라픽스 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 제품입니다.

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 부착

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 ² (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 테라픽스 P21을 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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음
줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후
시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인
이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



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 제품입니다.

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 ² (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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이상 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.



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 제품입니다.

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 ² (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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이상 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 증으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라코 W11

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

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

제품의 사양

용도	실내의 도자기질 타일의 접착용 (300 mm X 600 mm, 약 4 kg까지의 타일접착에 적합)		
오픈타임	약 20분 (표준)	물배합비	(5.5 ~ 6.0)L (20 kg 기준)
표준사용량	(3.0 ~ 4.0) kg/m ²		
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
시공방법	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.		
포장단위	20 kg /지대, 20 kg/플라스틱통		

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일의 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.



테라코 W22

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

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)	물배합비	(5.5 ~ 6.0)L (20 kg 기준)
표준사용량	(3.0 ~ 4.0) kg/m ²		
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)		
시공방법	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.		
포장단위	20 kg /지대, 20 kg/플라스틱통		

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일의 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



수퍼 9000

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

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)
오프타임	약 20분 (표준)
표준사용량	(3.0 ~ 4.0) kg/m ²
(이론도포면적)	(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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이상 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.



테라코 F13 (속경형)

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

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

제품의 사양

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

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이상 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



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 제품입니다.

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 ² (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		

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.



테라코 F22

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

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 ² (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		

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일 이 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 비흡수면 및 특수 하지면은 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



타일시멘트 2000 / 2100

내·외장용 자기질 타일 압착 공법 시공에 적합하도록 골재의 입도, 보수재, 특수혼화제가 효과적으로 배합되어 있어 접착력, 보수성, 작업성이 우수한 제품입니다. (폴리싱 타일, 대형타일, 비흡수면은 F22으로 시공할 것)

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

제품의 사양

용도	외장타일(자기질, 석기질), 바닥타일(자기질, 석기질)
오픈타입	약 10분 이내
표준사용량	(5.0 ~ 6.0) kg/m ²
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 타일시멘트 2000/2100을 균일하게 도포하고 10 mm 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

주의사항

1. 타일 뒷면이 오염되었을 경우 반드시 깨끗하게 청소 후 사용합니다.
2. 제품 혼합시 과도한 물을 혼합할 경우, 강도저하, 타일탈락 등의 원인이 됩니다.
3. 가사시간이 지나 제품이 굳기 시작하면 재믹싱하지 않고 폐기합니다.
4. 타일 부착시간의 지연은 타일바리 및 탈락의 원인이 되므로 부착가능시간(오픈타입) 이내에 타일을 부착합니다.
5. 고온건조 또는 직사광선 노출시 부착가능시간(오픈타입)이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의하십시오.
6. 타일 및 바탕면의 수축/팽창을 고려하여 신축줄눈을 시공합니다.



테라코 떠붙임 몰탈

시멘트, 골재, 성능 개선제 등이 이상적으로 배합된 건조몰탈로서 접착력 및 작업성이 우수합니다.

선별된 골재와 자동화된 제조 공정으로 생산되어 품질이 균일하고, 우수합니다.

제품의 사양

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

주의사항

1. 압착 공법으로 시공 금지 합니다.
2. 바탕면을 충분히 양생한 후 타일 부착 하십시오.
3. 부적합한 용도 및 이물질과 혼합 사용금지 합니다.
4. 5 ℃ 이하 시공시 보온 조치 하십시오.
5. 붙임 모르타르의 두께는 타일크기에 따라서 (12~24) mm 정도로 하기 바랍니다.
6. 자기질, 폴리싱타일, 대형타일은 테라코 W11, W22, F22로 시공합니다.
7. 콘크리트, 미장, 블록 면 이외의 바탕면 시공시 반드시 기술 연구소와 협의 바랍니다.
8. 바탕면의 이물질제거 및 적절한 물침을 한 후 시공하십시오.
9. 타일과 바탕면의 팽창, 수축을 고려하여 신축 줄눈을 설치하십시오.



테라코 순수 백색시멘트

백색 포틀랜드 시멘트

석회, 실리카, 알루미늄, 산화철이 풍부하여 일반 건축, 토목공사 등 어느 현장에서나 사용할 수 있는 제품입니다.

상황에 따라 골재를 혼합하여 소형의 자기질 바닥타일, 타일줄눈, 미장몰탈을 시공할 수 있습니다.

제품의 사양

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

주의사항

1. 순수 시멘트 이므로 제품 그대로 타일 시공, 미장은 피하십시오.
2. 제품은 통풍이 잘되고, 건조한 곳에 보관하십시오.
3. 오래되거나 습기 등에 의해 굳은 제품은 사용하지 마십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



테라그라우트 G31

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

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	(60~65) m ² / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준)	
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흙손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 메워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소해 준다.	
포장단위	20 kg/지대	

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다. (시공최적온도 : 5℃~25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 일주일의 지난 다음 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 6개월 이상 장기보관은 피하십시오. (직사광선을 받지 않는 5℃ ~ 35℃의 건냉암소에 보관합니다.)
6. 물 이외의 이물질 또는 타제품과 혼합을 금합니다.



테라그라우트 G11

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

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	(60~65) m ² / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준)	
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흙손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 메워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.	
포장단위	20 kg/지대	

주의사항

1. 제품 혼합시 과도한 물을 혼합할 경우, 강도저하, 줄눈크랙 등의 원인이 됩니다.
2. 가사시간이 지나 제품이 굳기 시작하면 재믹싱하지 않고 폐기합니다.
3. (5~35)℃에서 시공하시고, 제품의 양생전에 보행, 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 다른 제품이나 이물질을 혼합, 사용하지 마십시오.
5. 사용후 남은 제품은 공기가 통하지 않도록 밀폐하여 보관하십시오. 공기 유입시 굳어지는 현상이 있을 수 있습니다.



테라그라우트 G11 II

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

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	(60~65) m ² / 지대 (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준)	
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)	
시공방법	바탕면 처리 후 흙손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 메워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.	
포장단위	20 kg/지대	

주의사항

1. 제품 혼합시 과도한 물을 혼합할 경우, 강도저하, 줄눈크랙 등의 원인이 됩니다.
2. 가사시간이 지나 제품이 굳기 시작하면 재믹싱하지 않고 폐기합니다.
3. (5~35)℃에서 시공하시고, 제품의 양생전에 보행, 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 다른 제품이나 이물질을 혼합, 사용하지 마십시오.
5. 사용후 남은 제품은 공기가 통하지 않도록 밀폐하여 보관하십시오. 공기 유입시 굳어지는 현상이 있을 수 있습니다.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



칼라라인

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

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, 바닐라, 아이보리, 황토색, 커피색, 비둘기색, 진회색, 흑색
표준사용량	(6.0 ~ 6.5) m ³ /kg (200 mm X 250 mm X 6 mm, 폭 3 mm 기준)
(이론도포면적)	(현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 흙손 등의 도구를 이용하여 빈틈이 생기지 않도록 충분히 메워 넣는다. 작업이 끝나면 스폰지 등을 이용하여 깨끗이 청소한다.
포장단위	2 kg X 10 EA/박스 (칼라)

주의사항

1. 줄눈의 색상을 물의 양에 따라 다를 수 있으므로 가수량을 일정하게 배합합니다.
2. 시공 후 3 일 이내에는 우천 및 충격으로부터 보호하십시오.
3. 바탕면의 이물질을 깨끗이 청소하고 시공하십시오.
4. 다른 제품이나 이물질을 혼합, 사용하지 마십시오.
5. 5 °C 이하에서는 백화현상을 발생할 수 있으므로 작업을 피하십시오.
6. 다른 제품이나 오염된 물, 이물질이 혼합되지 않도록 주의합니다.
7. 보관시 서늘하고 직사광선과 습기로부터 보호될 수 있는 장소에 보관합니다.
8. 사용후 남은 제품은 공기가 통하지 않도록 밀폐하여 보관하십시오.



외장 줄눈시멘트 | 외장 칼라 줄눈시멘트

(백색, 회색 | 농회색, 비둘기색, 아이보리색, 커피색, 황토색, 흑색)

무기질을 주재료로 특수 혼합한 외장용 줄눈, 조적 시멘트입니다. 특수 혼화제 배합으로 발수성이 뛰어나며 백화현상을 억제합니다. 몰탈의 치밀도를 높여 몰탈 조직의 모세관 현상을 억제합니다. 유연한 몰탈을 만들어 바탕면과 타일 사이의 수축 팽창을 흡수하여 균열을 방지합니다. 균일한 줄눈 색상을 유지하고 변색을 방지합니다.

용도

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

제품의 사양

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

주의사항

1. 물 이외의 이물질을 섞지 마십시오.
2. 줄눈의 색상은 물의 양에 따라 다를 수 있으므로 균일한 물 배합을 하여 주십시오.
3. 줄눈 부위에 몰탈을 충분히 꼭꼭 눌러 채워주십시오.
4. 온도, 습도 등 작업 환경에 따라 백화가 발생할 수 있습니다.
5. 시공 후 3일 이내에는 우천, 충격에서 보호하십시오.
6. 제품은 통풍이 잘되고 건조한 곳에서 보관하십시오.
7. 벽돌 조적 또는 타일 시공후 충분한 양생을 하고 줄눈을 시공하여 주십시오.
8. 양생 후 발수제 처리를 하여 백화를 예방해주시십시오.
9. 바탕면의 먼지, 기름 등 이물질을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
10. 5 °C 이하에서는 시공을 피해 주십시오.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 증으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



에포스톤 (석재용 에폭시 접착제)

KSL 1593 TYPE I 인증
에폭시수지를 주성분으로 한 반응경화형 2성분 석재용 접착제입니다.
석재에 시공시 접착력이 우수하여 오염 발생이 없습니다.
석재작업에 최적의 작업성과 물성의 품질입니다.
작업성이 우수하며 경화시간이 빠릅니다.
넓은 혼합범위가 가능합니다.

제품의 사양

종류	주제	경화제
색상	유백색	회색
포장단위	4 kg, 10 kg/플라스틱 통	4 kg, 10 kg/플라스틱 통
비중	약 1.7	
혼합비	1:1	
가사시간	15~25분 (시공 상황에 따라 달라질 수 있음) (기온 혹은 접착제의 온도가 높을 수록 가사시간은 단축됨)	

주의사항

1. 바탕면과 석재 뒷면의 먼지, 기름 등 이물질들을 완전히 제거한 후 시공하십시오.
2. 주제와 경화제를 혼합비율대로 (균일한 색상이 되도록) 혼합하십시오.
3. 혼합물은 가사시간 내에 사용하십시오.
4. 피부에 묻었을 경우 신속히 비눗물로 충분히 씻어 주십시오.
5. 석재 표면에 혼합된 접착제가 묻었을 경우 신속히 시너 등으로 닦아 주십시오.
6. 본 제품을 타도료와 혼합하여 사용하지 마십시오. 접착 이외의 용도는 사용을 금하여 주십시오.
7. 5℃ 이상에서 보관 및 시공하십시오.
8. 저온에서 장시간 보관할 경우 페이스트의 점도가 높아져 작업성에 영향을 받게 됩니다. (상온에 재보관하면 우수한 작업성을 갖게 됩니다.)
9. 폐기물은 환경부에서 지정한 폐기물 처리 업체를 통해 폐기하십시오.



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

용도

석고보드, CRC, 콘크리트, ALC 등의 바탕면의 타일 접착

제품의 사양

용도	도기질, 자기질, 석기질, 폴리스타일 등의 접착용
반응 경화형	주제 : 백색, 경화제 : 흑색
오픈타임	약 20분 이내
표준사용량 (이론도표면적)	3 kg 내외/m ² (현장 여건에 따라 다소 증감 있음)
시공방법	바탕면 처리 후 에피록의 주제와 경화제를 1:1의 비율로 충분히 교반하여 균일한 색상(회색)이 되도록 한 후 균일하게 도포 또는 떠붙임(부착물의 40% 이상)하여 타일을 부착 후 고무망치 등으로 가볍게 두들겨 준다. 시공시 영상 5℃ 이상에서 사용할 것.
포장단위	20 kg/SET (주제 : 10 kg, 경화제 : 10 kg)

주의사항

1. 시공 중 항상 영상 5℃ 이상 대기온도를 유지해야 합니다.
(시공최적온도 : 5℃ ~ 25℃)
2. 강한 햇빛, 건조한 바람 및 고온의 조건에서는 open time이 급격히 짧아질 수 있으므로 유의하여야 합니다.
3. 에피록이 굳기 전에는 타일에 충격, 동결, 수분 접촉을 금합니다.
4. 타일 시공 완료 후 최소 24 시간 이상 경과 후 줄눈을 시공하여야 합니다.
5. 스테인레스 등 특수 하지면은 시공시 당사에 문의 후 시공하시기 바랍니다.
6. 6개월 이상 장기 보관은 피하십시오.
7. 주제와 경화제의 혼합비율을 준수하며 균일한 색상이 되도록 충분히 혼합합니다.

* 제품의 이미지는 리뉴얼 증으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.



플렉스본드 (1액형 변성 우레탄 접착제)

일액형 변성 우레탄 접착제로 시공이 매우 편리, 접착력이 우수하며, 높은 탄성력의 제품입니다. 뛰어난 내수성, 수중 경화가 가능하고, 내열성이 우수합니다. 바닥 타일 시공시, 접착제의 탄성에 의해 타일 깨짐, 층간 소음을 방지하며, 안정적인 내후성으로 건물 외벽의 타일 시공에도 적합한 제품입니다.

용도

폴리싱 타일, 도자기 타일 등 내외장 벽면 및 바닥의 시공, 비흡수성 (철판, 샌드위치 판넬, 타일면) 바탕면의 타일 시공, 온돌 바닥의 타일 또는 온돌 마루재의 시공, 합판 등의 뒤틀림, 바탕면 변형에 대응하여 안정적인 타일 접착

제품의 사양

부착 가능시간	약 30분 이내 (현장여건에 따라 다름)
초기 경화시간	하절기 24시간, 동절기 48시간 (시공현장 상황 및 기후, 온도에 따라 달라질수 있음)
표준사용량	800 mm X 800 mm 폴리싱 타일 1매 / 팩 (15포인트 떠붙임 공법 기준)
	600 mm X 600 mm 폴리싱 타일 5매 / 3팩 (9포인트 떠붙임 공법 기준)
	※ 현장 여건에 따라 다소 증감있음
포장단위	500ml / 카트리지 (x 20 ea / 박스)

주의사항

1. 바탕면과 타일 뒷면에 부착된 먼지, 기름 등의 이물질들을 완전히 제거하십시오.
2. 플렉스본드 필름팩 끝부분을 나이프등으로 개봉하십시오.
3. 접착제가 걸마르기전 타일을 꼭 눌러 비틀어 부착하십시오.
4. 대형 타일은 처질 염려가 있기 때문에 가장 밑단부터 부착하고, 다음 타일을 위로 얹어 시공하십시오. 상단 타일 부착시, 타일사이에 스페이서를 꽂아 줄눈 공간을 확보, 경화시키십시오.
5. 줄눈시공은 접착제가 초기 경화된 후 (24시간 이상) 실시하십시오. 겨울철에는 경화속도가 느려지기 때문에 경화상태 (48시간 이상)를 확인한 후, 줄눈 시공을 하십시오.
6. 줄눈 시공에 앞서 스페이서를 제거한 후 타일이 처지는지 확인 후 시공하십시오. 혹은 스페이서를 타일 뒷쪽에 꽂아 줄눈재로 덮어 채우십시오.



몰다인 PLUS (타일시멘트 접착강화제)

접착성이 우수하여 타일시멘트 접착력 강화에 최적의 물성을 발휘합니다.

시멘트의 경화속도 조절 및 작업성 개선의 특수첨가제 함유로 압착 공법 시공시 발생하는 오픈타입에 의한 하자 발생을 억제합니다.

시멘트와의 혼화성이 좋으며 탄성이 뛰어나 폴리싱 타일 등 대형 타일의 온돌바닥 시공 등에 있어서 안정적인 접착력을 발휘합니다. 터널, 지하철 등의 진동부위의 벽, 바닥의 타일 시공이 가능합니다. 콘크리트, 몰탈 등의 벽면에 타일시공시 접착강화용입니다. 수영장, 공중 화장실 등의 내수성이 요구되는 부위의 타일 접착력 향상됩니다.

제품의 사양

주성분	특수 아크릴 에멀전, 경화조절제
포장단위	18 kg / 플라스틱 통
색상	유백색 에멀전
표준혼합량	타일시멘트 3포(75 kg):몰다인PLUS 1캔(18 kg)
적용타일	폴리싱, 자기질, 도기질, 석기질, 대리석
적용바탕	콘크리트, 몰탈 바닥 및 벽면 우레탄
	탄성도막 방수 등 비흡수 바탕 등
유효기간	6개월

주의사항

1. 도포전 바탕청소를 철저히 하여 주십시오.
2. 바탕면의 먼지, 레이턴스 처리 및 흡수율의 조정을 위해 몰다인 PLUS와 물을 1:1로 혼합하여 도포한 후 시공하십시오.
3. 타사의 제품이나 현장조합 시멘트의 경우 적절한 비율을 시험하여 혼합하여 주십시오.
4. 벽체 시공시 혼합량은 타일종류나 바탕의 상태에 따라 가감하여 주십시오.
5. 변형이 있는 타일이나 폴리싱타일등 대형타일은 개량압착공법으로시공하십시오.
6. 오픈타입(약20분) 이내에 타일을 부착하십시오.
7. 얼지 않게 보관하십시오.(5℃ 이상)

* 제품의 이미지는 리뉴얼 중으로 현장에서 사용중인 이미지와 다를 수 있습니다. 참고바랍니다.

아다그립 | 아다바운드 (자연석 그립 투수 포장재/도심형,전원형,수목형)

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

시공방법

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

제품의 사양

색상 및 패턴	8색 (초콜렛 버프, 돌셋 골드, 트렌트, 스칸디나비안 펄, 테라코타, 메이플 골드, 러스틱 트위드, 러스틱 골드)
표준사용량	30 kg/m ² (THK 16mm 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 / 플라스틱 통

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

색상



※ 본 색상은 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다. 시공전 반드시 확인 바랍니다.

Addagrip Rustic (Addagrip) System 특징

- 높은 강도와 내구성을 가지며 조인트 없는 마감면이 가능
- 준비와 장비설치가 간단
- Addagrip 적용시, 추가적인 아스팔트나 콘크리트 시공이 불필요
- 바닥면의 일체화로 환경파괴를 최소화한 친환경적 시공법
- 다공성의 표면 구조를 형성하여 물빠짐(투수성)우수하며 경제적인



마감 부자재



타일 접착제 선택표 Tile Adhesives Selector Chart



구분		테라코 테라픽스 P13			테라코 테라픽스 P21			테라코 테라픽스 P23			테라코 테라픽스 P24			테라코 W11•F13•F22			테라코 W22			테라코 수퍼9000			에피록•에피록-EF		
타일		도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱	도기질	자기질	폴리싱
경화 방법		건조												수화반응									이액형 반응경화		
KS 구분		KS L 1593												KS L 1592									KS L 1593		
바탕종류	모르타르(외부)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	★	★	○	★	★	★	★	★	★
	모르타르(내부)	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	타일	○	○	-	○	○	-	○	○	-	○	○	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	탄성도막방수	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	액체방수	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	타르우레탄	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	고무아스팔트 방수	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	석고보드	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	CRC	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	ALC블럭	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	○	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	UBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△
	단열보드	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★	★
	합판	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△
	OSB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△
시공방법		압착공법												개량압착공법									떠붙임/압착공법		
표준사용량(kg/㎡)		2.5 kg 내외			3.8 kg 내외			3.8 kg 내외			5 kg 내외			4 kg 내외			4 kg 내외			4 kg 내외			3 kg 내외		
타일 권장 규격		250X400 (2.5 kg 이하)			330X600 (3.8 kg 이하)			330X600 (3.8 kg 이하)			500X500 (5 kg 이하)			300X600 (4 kg 이하)			600X600 (7 kg 이하)			600X600 (7 kg 이하)			600X600 (8 kg 이하)		

범례 : 최우수 ★ / 우수 ○ / 보통 △ / 부적합 -

- ※ 테라코 W11, W22, F13, F22, 타일시멘트 2000, 2100 제품은 분말형이므로 가수량을 준수하시기 바랍니다.
- ※ 시공 전 바탕면의 건조 여부를 확인하고 타일 뒷면의 이물질 제거 후 시공하시기 바랍니다.
- ※ 엠보싱 철판, 갈바, 태고 합판, MDF, 샌드위치 판넬(내부,외부), OSB, PB, 스테인레스는 시공이 불가합니다.
- ※ 제품별 오픈 타임 내에 타일 부착을 완료하고, 타일 부착시 눌러 비틀며 부착하시기 바랍니다.
- ※ KS L 1593 타입 II, III의 제품 사용은 욕실과 같은 물의 접촉이 많은 곳은 가급적 피하시기 바랍니다.
- ※ 타일은 피막 생성 전에 부착을 완료하고, 타일 뒷면의 접착제가 70 % 이상 균일하게 묻도록 비틀어 시공하시기 바랍니다.
- ※ 시공 면적이 클 경우 신축 줄눈(3m)을 설치하시기 바랍니다.
- ※ 시공 전 제품별 시방서를 확인 후, 사용하시기 바랍니다.
- ※ 기타 자세한 사항은 물질안전보건자료(MSDS)를 참조하시오.



SWEDEN · UK · IRELAND · RUSSIA · ALGERIA · EGYPT · SOUTH AFRICA · JORDAN · ALGERIA
UAE · PAKISTAN · THAILAND · VIETNAM · CHINA · KOREA

www.terraco.co.kr

제작 : 2020년 06월

테라코 코리아주 | TERRACO KOREA CO., LTD.

서울사무소 / DP사업본부 서울시 송파구 법원로 11길 7 6BL, C동, 301~306 대표전화 (02)565-0173 팩스 (02)565-0178
본사 및 공장 충북 제천시 송학면 송학로 10길 21 대표전화 (043)645-8814 팩스 (043)643-9429
광주 공장 및 중앙물류센터 경기 광주시 오포읍 매자리길 204-10 대표전화 (031)767-4621 팩스 (031)767-4625 물류센터 (02)3426-9210

