
REMITAR

FOR

DO IT YOURSELF

한일시멘트



레미탈이란?



레미탈이란 한일시멘트가 생산하고 있는 드라이몰탈 제품의 고유 브랜드로서 Ready Mixed Dry mortar을 줄여 만든 이름입니다. 한일시멘트가 91년 우리나라에서는 최초로 출시한 드라이 몰탈 (Dry mortar)방식의 시멘트인 레미탈은 일반 시멘트와는 달리 사용 용도에 맞게 시멘트와 모래, 그리고 특성 개선제를 공장에서 컴퓨터를 이용해 미리 혼합한 제품으로 소비자가 물만 혼합하여 시공할 수 있는 첨단 건축자재입니다.

- Dry Mortar 제품의 한일시멘트 고유브랜드
- 시멘트 + 모래 + 특성 개선제 를 공장에서 사용 용도에 맞게 미리 배합한 제품으로 물만 부어 사용하는 첨단 건축자재

레미탈이란?



제품 내용

소포장 레미탈은 한일시멘트 레미탈의 브랜드 가치 및 기술력이 집약된 상품으로 가정에서의 소규모 보수, 인터레어 및 전문건설 현장에서의 고품질 시공 등에 사용되는 선진국형 건축문화를 선도하는 제품입니다.

제품 종류

일반용	다용도 보수용	친 고 환 급 경 용	고급칼라줄눈용(타일)	고급칼라줄눈용(대리석)
	빠른 보수용		초속경바닥보수용(S/L)	마루판 접착용
	타일 보수용		위생도기 부착용	타일 접착용
	타일 줄눈용(백,회색)			

다용도 보수용



균열이나 틈새를 메우고 간단한 벽돌쌓기 등에 다목적으로 사용되는 제품입니다.

다용도보수용 레미탈은,
특히 고분자 폴리머와 다양한 특성제의 작용으로 접착력과
내구성이 뛰어나며 미세한 입자구조로 인해 항상 깨끗하고
깔끔한 작업결과를 얻으실 수 있습니다.

* 제품포장: 1.5Kg, 2.5Kg, 5Kg

제품내용

- 모래와 시멘트의 혼합작업이 필요 없습니다.
- 물만 부어 사용하므로 작업이 간편합니다.
- 접착력, 내구성이 우수하며 표면의 평활성이 아주 고릅니다.

제품용도

- 계단, 벽, 바닥보수, 벽돌 쌓기, 화단 꾸미기
- 콘크리트, 몰탈, 블록 등 시멘트 바탕면의 표면보수
- 균열 및 틈새 채움보수

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 50cm × 약 50cm × 두께 3.6mm
경화 시간	약 10시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

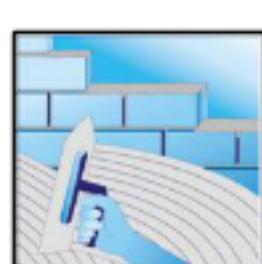
작업순서



작업부위의 불순물을 제거하고 물을 충분히 적셔 주십시오.
(빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄작업 시행)



다용도보수용 레미탈 1포(1.5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고
270cc의 물을 부어 5분 이상 충분히 혼합하십시오



흙손 등을 이용하여 작업부위를 잘 마감하고 날씨가 건조하거나
기온이 5°C 이하로 내려갈 경우 종이나 비닐 등으로 덮어 주십시오

빠른 보수용



시공 후 2~3시간이면 충분히 강도를 나타내 주는 속경용 제품으로 계단 등과 같이 긴급한 보수가 필요한 장소에 사용되는 제품입니다.

빠른 보수용 레미탈은 경화시간이 짧아도 장기적으로 안정적인 강도가 지속되므로 안심하시고 사용하실 수 있습니다

* 제품포장: 1.5Kg, 2.5Kg, 5Kg

제품내용

- 물과 혼합하여 2~3시간 내에 실용강도를 나타냅니다
- 모래와 시멘트의 혼합작업이 필요 없습니다.
- 물만 부어 사용하므로 작업이 간편합니다.
- 접착력, 내구성이 우수하며 표면의 평활성이 아주 고릅니다.

제품용도

- 계단, 벽, 바닥보수, 벽돌 쌓기, 화단 꾸미기
- 원상 복구가 수 시간 내에 필요한 보수
- 균열 및 틈새 채움 보수

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 50cm × 약 50cm × 두께 3.6mm
경화 시간	약 2~3 시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

작업순서



작업부위의 불순물을 제거하고 물을 충분히 적셔 주십시오.
(빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄작업 시행)



빠른보수용 레미탈 1포(1.5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고
270cc의 물을 부어 5분 정도 충분히 혼합하십시오



흙손 등을 이용하여 작업부위를 잘 마감하고 날씨가 건조하거나
기온이 5°C 이하로 내려갈 경우 종이나 비닐 등으로 덮어 주십시오.
(물과 혼합 후 20분 이내에 작업해야 함)

타일 보수용



욕실이나 주방 등의 떨어진 타일 등을 보수할 때 사용되는 제품입니다.

타일보수용 레미탈은 기존의 타일용 시멘트의 단점을 보완한 제품으로 접착력이 뛰어나고 강한 내구성이 특징입니다.

* 제품포장: 1.5Kg, 2.5Kg, 5Kg

제품내용

- 모래와 시멘트의 혼합작업이 필요 없습니다.
- 물만 부어 사용하므로 작업이 간편합니다.
- 접착력, 내구성이 우수하며 표면의 평활성이 아주 고릅니다.

제품용도

- 내벽균일 및 틈새보수
- 화장실 위생도기, 주방, 욕실 등 각종 타일 접착보수
- 타일, 맞춤새 보수(타일줄눈 보수)

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약50cm × 약50cm × 두께6mm
경화 시간	약 24시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

작업순서



작업부위의 불순물을 제거하고 물을 충분히 적셔 주십시오.
(빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄작업 시행)



타일보수용 레미탈 1포(1.5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고 380cc의 물을 부어 5분 이상 충분히 혼합하십시오



바름두께는 4~5mm로 요철을 내어주고 타일 접착 후 충분히 두들김을 하면서 붙여 주십시오. (20분 이내에 작업을 완료하여 주십시오)



타일 맞춤새 보수 (줄눈 보수)
타일 줄눈에 소량의 타일보수용 레미탈을 바르고, 약 5~10 후 타일부위를 헝겊 등으로 깨끗하게 닦아 주십시오.

타일 줄눈용(백색, 회색)



욕실, 주방 및 베란다 등 내장 타일의 줄눈 및 보수에 사용되는 제품입니다.

타일줄눈용(백색) 레미탈은 특수 규사 및 발수제외 특성제가 이상적으로 조합된 제품으로 접착력과 내구성이 우수한 고품질 제품입니다.

* 제품포장: 1.5Kg, 2.5Kg, 5Kg

제품특징

- 모래와 시멘트의 혼합작업이 필요 없습니다.
- 물만 부어 사용하므로 작업이 간편합니다.
- 접착력, 내구성이 우수하며, 곰팡이와 물 때 발생 억제 효과가 있습니다.
- 균일한 줄눈색상을 나타내며 백화현상 및 균열을 방지할 수 있습니다.

제품용도

- 내장 타일 줄눈 및 보수
- 화장실 위생도기(양변기, 세면대 등) 줄눈 및 부착
- 균열 및 틈새 보수

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 4m ² [타일규격 150x150(mm), 줄눈폭 2mm 시공시]
경화 시간	약 24시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

작업순서



작업부위의 불순물을 제거하고 물을 충분히 적셔 주십시오.
(빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄작업 시행)



타일줄눈용(백색) 레미탈 1포(1.5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고 400cc의 물을 부어 5분 이상 충분히 혼합하십시오



시공부위에 혼합한 본 제품을 골고루 발라 줍니다.
(20분 이내에 작업을 완료하여 주십시오)



약 5~10 후 양생 전에 스폰지 등으로 타일 전면을 깨끗이 닦아 줍니다.

고급 칼라줄눈용



욕실, 주방 및 베란다 등 고급 내장 타일 및 실내 대리석의 줄눈 및 보수에 사용되는 제품입니다.

고급칼라줄눈용 레미탈은 특수 규사 및 발수제외 특성제가 이상적으로 조합된 제품으로 다양한 색상 발현이 가능하며 접착력과 내구성, 내수성과 항균성이 우수한 고급인테리어를 위한 고품질 제품입니다.

* 제품포장: 2.5Kg, 5Kg

* 제품색상:



제품특징

- 모래와 시멘트의 혼합작업이 필요 없습니다.
- 물만 부어 사용하므로 작업이 간편합니다.
- 접착력, 내구성이 우수하며, 곰팡이와 물 때 발생 억제 효과가 있습니다.
- 균일한 줄눈색상을 나타내며 백화현상 및 균열을 방지할 수 있습니다.

제품용도

- 내장 타일 줄눈 및 보수
- 화장실 위생도기 줄눈 및 부착
- 균열 및 틈새 보수

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 4m ² [타일규격 150x150(mm), 줄눈폭 2mm 시공시]
경화 시간	약 24시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

작업순서



작업부위의 불순물을 제거하고 물을 충분히 적셔 주십시오.
(빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄작업 시행)



고급칼라줄눈용 레미탈 1포(5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고 1.3ℓ 의 물을 부어 5분 이상 충분히 혼합하십시오



시공부위에 혼합한 본 제품을 골고루 발라 줍니다.
(20분 이내에 작업을 완료하여 주십시오)



약 5~10 후 양생 전에 스폰지 등으로 타일 전면을 깨끗이 닦아 줍니다.

초속경 바닥 보수용(S/L)



초속경 바닥보수용 레미탈은 시공두께 5mm 이하의 보수용 레벨링 제품으로 뛰어난 유동성을 갖추고 있으며, 시공 3~4시간 후 보행 및 후속공정이 가능합니다.

특히 기존 바닥면과의 접착력이 우수하여 시공 후 크랙(갈라짐현상) 및 박리(들뜸)현상이 없으며, 시공 4시간 후 함수율이 3% 이하로 유지되어 높은 내구성 발현이 가능한 고품질의 제품입니다.

* 제품포장: 5Kg

* 제품 색상:

제품특성

플로우(mm)	225	경도(3시간)	30~40 kgf/cm ²	응결(종결)	2시간
수축/팽창률	0.05% 이하	부착강도	15 kgf/cm ²	압축강도	250kgf/cm ²

제품용도

- 훼손된 표면 요철 부분의 보수
- 수평이 요구되는 바닥 전체의 얇은 미장
- 공장 바닥, 주차장 등 레벨링 작업 필요시

시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 50cm × 약 50cm × 두께 3.6mm
경화 시간	약 10시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

작업순서

- 작업바닥의 균열, 요철, 이물질 상태 등을 점검하여 먼지나 이물질은 깨끗이 제거합니다. (빈공간, 이음부분, 균열발생 부위는 부분 파쇄 및 그라인딩(갈기) 작업 시행)
- 기포발생 방지, 접착력 및 유동성 효과의 극대화를 위하여 프라이머를 시공 전 반드시 도포합니다.
- 초속경 바닥보수용 레미탈 1포(5kg)를 적당한 크기의 용기에 넣고 약 1.1ℓ의 물을 부은 후 5분 이상 충분히 혼합합니다.
- 시공두께는 10mm 이하가 되도록 하여야 하며, 흙손 등으로 작업 부위를 잘 마무리 해줍니다.

위생도기 부착용



위생도기부착용 레미탈은 각종 건축용 타일, 석재, 도기류, 유리 등의 접착제 및 틈새 충진용으로 사용하는 제품입니다.

충분한 신축성을 가지고 있어 작업이 용이하고 붙임재 등이 흘러내리지 않을 뿐만 아니라, 강력한 접착력을 발휘하기 때문에 붙임 재료로 훌륭합니다.

또한, 틈새 충진재로 사용하여 방수효과를 기대할 수 있으며, 충격이나 마모에 대한 내구성이 탁월합니다.

* 제품포장: 1.5Kg, 2.5Kg, 5Kg

제품특징

- 접착력, 유연성, 내마모성이 우수하여 크랙 및 탈락현상이 발생하지 않습니다.
- 향균성 제품으로 곰팡이 발생 억제 효과가 있습니다.
- 발수성, 소수성이 우수하여 물때가 끼지 않습니다.

제품용도

- 위생도기(변기, 욕조, 세면대 등)의 붙임, 채움 및 줄눈 보수용
- 타일, 석재 도기 등의 각종 건축용 자재의 붙임, 빈공간 채움용

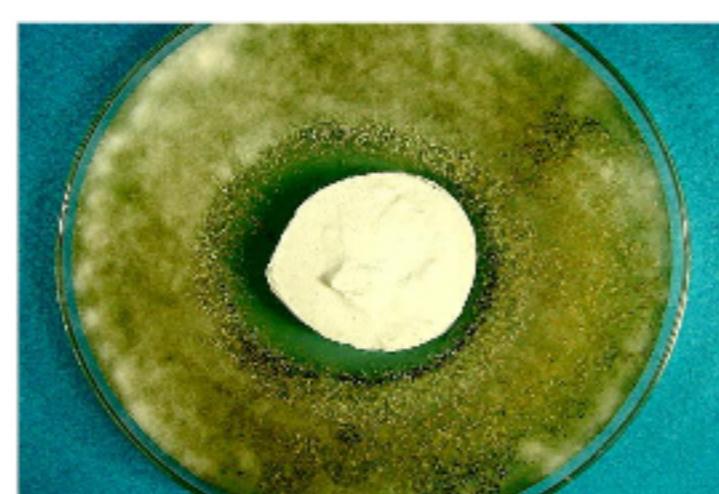
시공 면적 및 경화시간

시공 면적	약 1m ² [두께 5mm 시공시(2kg/mm m ²)](5Kg기준)
경화 시간	약 10시간(온도 20°C, 습도 60% 기준)

고급칼라줄눈용 향균 테스트[HALO TEST] - ASTM G-21 / NSGA Medium [2 weeks]



NO 1



NO 2



NO 3