

CHEMDYNE CD - 5000

내장용 타일본드

TILE BOND FOR INTERIOR

CHEMDYNE

CHEMGUARD SERIES

● 특징

아크릴계 1액형 타일접착제로 시공이 간편하고 강력한 접착력을 발휘합니다. 콘크리트 바탕면, 기존 타일면 위 덧붙임 (TILE ON TILE)에도 사용이 가능합니다.

● 용도

- 내부 벽면 타일 접착 (300x600 mm 이하 세라믹 타일의 내부벽면 시공)
- 사용제한 장소 : 건물외부, 실내 바닥(화장실, 주방) 등 물에 접하는 곳에는 사용을 금합니다.

● 사용방법

- 바탕면에 접착제 바름
 - 바탕면을 충분히 양생시키고 깨끗이 청소하십시오.
 - 바탕면의 시공 최적 온도는 5~25°C입니다.
 - 접착제를 7mm 정도로 요철을 내어 바르고 (표준사용량 - 2.5~3kg/m²) 20분 이내 타일 붙임을 끝내십시오.
- 타일 붙임
 - 타일을 눌러 비틀며 접착하여 접착제가 타일 뒷면에 골고루 묻도록 하고 필요 시 고무망치로 가볍게 두들겨 시공면의 평활도를 확보하십시오.
 - 신축줄눈을 두어서 각 자재의 수축, 팽창에 의한 하자를 예방하십시오.

● 주의사항

- 접착제 도포 후 20분 이내(피막 생성 전)에 타일을 부착하십시오.
- 바탕면의 상태 및 도포 두께, 작업장 조건 등 여건에 따라 오픈 타임이 달라지며 피막 형성 후 붙이면 타일 탈락의 원인이 됩니다.
- 접착제를 필요 이상으로 두껍게 바르면 불완전 양생으로 타일이 탈락할 수 있습니다.
- 양생 중 충격, 동결 및 수분 침투는 타일 탈락의 원인이 됩니다.
- 건물 외부, 천장, 바닥 등에는 사용을 금합니다.
- 물 습기가 많은 실내 바닥(화장실, 주방), 수영장, 대중탕, 욕조 주위, 샤워부스기, 세면기 주위 등에 사용하지 마십시오.
- 샌드위치 판넬, MDF, PB, 철판 등의 바탕면에는 사용하지 마십시오.
- 폴리싱 타일, 포스레인 타일 등 흡수성 1% 이하 타일에는 사용하지 마십시오.
- 합판, OSB보드, 마그네슘보드, 페인트면 및 특수 바탕면 시공 시 당사와 협의하여 주십시오.
- 보관 시 직사광선을 피하여 5°C 이상(동결방지)에 보관하십시오.
- 반드시 압착 또는 개량 압착공법으로 시공하여 주십시오. (떠붙이기 등 타 공법으로 시공하지 마십시오.)
- 제품 사용 전 용도 및 주의사항을 참조하시고 작업 조건의 변경 시 (피착제, 신소재, 환경 등) 접착력 불량 및 물성 변화가 발생할 수 있으니 반드시 사용 전 당사 기술진과 협의 후 사용하십시오.

● 제품규격

품번	CD-3000	CD-5000	CD-7000	CD-9000	SUPER LIGHT
항목					
점도	고점도	저점도	고점도	저점도	저점도 중점도
포장단위	4kg / 17kg 20kg	17kg	17kg / 20kg	17kg	13ℓ
권장타일규격	205 x 400 (mm) 이하		400 x 600 (mm) 이하		

* 기타 상세한 자료는 물질안전보건자료 (MSDS)를 참조하십시오.



GHI

● Feature

- It is easy to apply with acrylic one-component tile adhesive and has good adhesion. It can be used on concrete base and tile on tile.

● Uses

- Adhesion of inner wall tiles (Ceramic tile inner wall construction of 300x600mm or less)
- Restricted use place : Outside of the building where there is moisture, indoor floor (toilet, kitchen etc.)

● How to use

- Apply adhesive over the tile.
 - Clean the surface thoroughly.
 - The optimal temperature for the surface is 5 ~ 25°C.
 - Apply the adhesive to the unevenness of about 7mm (standard usage: 2.5 ~ 3kg / m²) and finish tiling within 20 minutes.
- Tile attachment.
 - Apply enough pressure to glue the backside of the tile and gently tap it with a rubber mallet if necessary to ensure smoothness of the work surface.
 - Use joints to prevent defects caused by contraction or expansion of the material.

● Precautions

- Attach the tiles within 20 minutes (before the film is formed) after applying the adhesive.
- The time available for bonding depends on the condition of the substrate, the coating thickness, and the workplace conditions. Also, if you stick it immediately after film formation, it will cause tiles to fall off.
- Adhesion may be difficult if the product is applied thickly.
- Shock, freezing and water penetration during curing will cause tile to fall off.
- Do not use on the outside of the building, on the ceiling, on the floor.
- Do not use on indoor floors (toilet, kitchen), swimming pool, public bath, shower booth, washbasin and so on.
- Do not use on sandwich panel, MDF, PB, steel plate, etc.
- Do not use on porcelain tiles (tiles with less than 1% absorbency).
- Please consult with us when constructing plywood, OSB board, magnesium board, paint board and special base board.
- Store at least 5°C (to prevent freezing) from direct sunlight during storage.
- Be sure to apply by pressing method. (Do not use other methods such as floating.)
- Please refer to Usage and Precautions before using the product. When changing working conditions (adherend material, new material, environment, etc.), bad adhesion and property change may occur. Please consult with our technical staff before use.

● Product Standard

Product	CD-3000	CD-5000	CD-7000	CD-9000	SUPER LIGHT
Contents					
Viscosity	High	Low	High	Low	Low Medium
Packing Unit	4kg / 17kg 20kg	17kg	17kg / 20kg	17kg	13ℓ
Tile Size	205 x 400 (mm) or less		400 x 600 (mm) or less		

* For further information, please refer to Material Safety Data Sheet (MSDS)



KOYANMAR

Supplier in Myanmar



UNIVERSALBIRD TRADING CO., LTD.

Yangon Branch : Room No. 6C, Aye Yeik Thar Condominium, No. (483),
Aye Yeik Thar (2) Street, Bahan Tsp. Yangon, Myanmar

MP : 09-44476-7044 (Myanmar & English)

MP : 09-44476-7045 (Korean & English)

Sole Distributor by
GHI
GLOBAL HIGHTECH INDUSTRY

GHI CO., LTD. 16gil - 6 Jinjang Bukgu, Ulsan, Korea
Tel : 82-52-298-2259, Direct MP : 82-10-9300-2259
E-mail : steve@ghi.cc Myanmar MP : 09-42173-9844 (Korean)



Registered ISO 9001, 14001