

# HRM-CG(U)

(에이치알엠-CG(U))

우레탄계 표면 코팅·방수제

## 개 요

HRM CG(U)는 수성 우레탄계를 주성분으로 하는 표면 코팅재로서 표면의 내구성을 향상시키고 콘크리트 또는 모르타르의 마감 면에 롤러 또는 솔로 도포하여 마감면의 미관을 향상 시키며, 우레탄수지가 자외선으로부터 구조물을 보호하고 수밀성과 통기성이 우수하며 내수성 또한 우수하여 방수재로도 사용 가능한 표면 마감재입니다.

## 특 징

- 미관을 향상 시킵니다.
- 우레탄계 제품이지만 일액형으로 시공이 간단하고 쉽습니다.
- 수성이고 통기성을 가지므로 습기를 함유한 상태에서도 시공이 가능합니다.
- 면이 치밀하여 청소가 쉽습니다.
- 부착이 좋고 통기성이 있어 내구적입니다.
- 수밀한 피막을 형성하므로 방수성을 가집니다.
- 중성화, 염분침투 등에 대한 저항성이 우수합니다.
- 고탄성 섬유 SHEET를 자외선으로부터 보호합니다.

## 물 성

- 주성분 : 수성 폴리우레탄(디이소시아산에스테르)
- 색 상 : 밝은 회색 (색상 선택 가능)
- pH : 7.5~9.5

## 표 준 사 용 량

- 0.4kg/m<sup>2</sup>~0.5kg/m<sup>2</sup>/1회

## 사용 및 취급상 주의사항

- 도포작업 시에는 안경이나 고무장갑을 사용하고 HRM CG(U)가 눈에 들어가거나 묻었을 경우에는 즉시 물로 씻어 주십시오.
- HRM CG(U)는 희석하지 않고 그대로 사용 하십시오.
- 재료의 도포 두께가 두꺼운 경우 얼룩이나 경화 지연의 원인이 될 수 있으므로 얇고 균일하게 도포 하십시오.
- 기온이 5°C이하 이거나 습도가 높은 경우(80 %이상)에는 시공을 하지 마십시오..
- 보관은 직사일광을 피하고 동결 하지 않도록 해 주십시오.

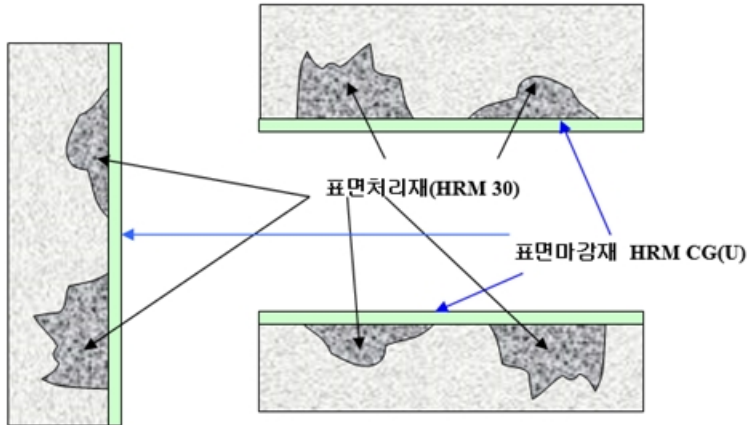
## 포 장 형태

- 20 kg/Can

## 사 용 방 법

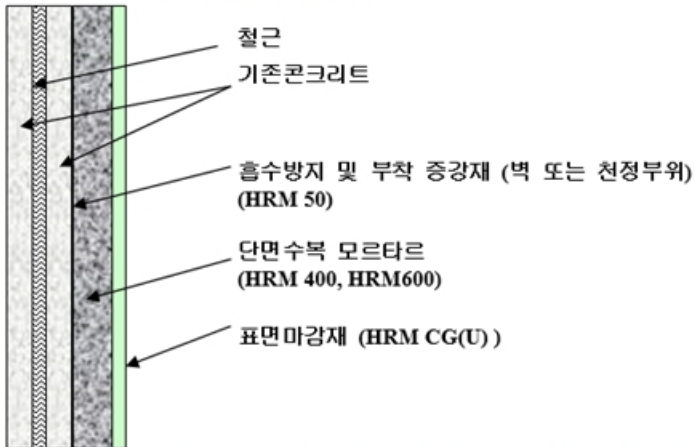
### • 콘크리트 마감 면

- 1) 표면처리 마감재 (HRM 30)로 표면의 핀 홀, 에어포켓 등을 처리한다.
- 2) 표면코팅 마감재 HRM CG(U)를 도포한다.



### • 보수면 마감

- 1) 보수 모르타르의 마감 면을 균일하게 미장한다.
- 2) HRM CG(U)를 도포한다.



- 3) 천정이나 바닥의 경우도 동일하게 적용할 수 있다.