

## 콘크리트 표면강화제

MEGAD  
HARDENER

무색의 액체 제품으로 콘크리트 표면에 도포하여 미경화된 시멘트 성분에 반응함으로써 콘크리트 표면을 경화시키고 경도를 올려주는 효과를 얻을 수 있으며 표면에서 발생하는 먼지 방지에 우수한 제품입니다.

## 특성

- 시공이 간편합니다.
- 내마모성이 우수합니다.
- 방진효과가 우수합니다.
- 경제적으로 시공할 수 있습니다.
- 깊은 침투력으로 재 경화된 층이 두껍습니다.

## 시공방법

- 시공 표면의 불순물을 청소하여 먼지나 기름이 약품의 침투를 방해하지 않도록 합니다.
- 도포 시점은 콘크리트의 양생이 최소 4주 이상된 콘크리트이어야 합니다.
- 도포할 표면은 완전히 건조시킨 후 롤러나 분무기 또는 조리개를 이용하여 골고루 도포합니다.
- 1차 도포는 강화제량에 2배의 물을 희석하여 실시하고 24시간 경과 후 강화제량에 1배의 물을 희석하여 도포합니다.(희석하는 통은 반드시 플라스틱통을 이용합니다.)
- 시공 후 낮은 곳에 고여 있는 강화제는 물걸레 등을 이용하여 제거합니다.
- 최종 시공 후 24시간 이후에 정수된 물(상수도 가능)을 이용하여 깨끗이 씻어냅니다.

## 저장방법

- 본 제품은 원래 포장되어 있던 용기에 담아 0~40°C의 상태로 보관하여야 합니다.

## 사용상 주의사항

- 인체에 유입되면 유해한 약품으로 음용하여서는 안되며, 피부, 눈, 점막에 접촉되면 자극을 일으킬 수 있으므로 작업시 보호안경 및 보호장구를 반드시 착용해야 합니다.
- 작업시 흡시 피부에 접촉되면 즉시 다량의 물로 씻어낸 후 의사의 지시에 따라 행동합니다.

## 포장 및 유효기간

- \* 20KG 캔 또는 200KG 드럼
- \* 제조일로부터 약 12개월

## 용도

- \* 공장 바닥
- \* 사무실 용도의 바닥
- \* 분진이 없어야 하는 창고 바닥
- \* 기타 시멘트 구조물로서 분진이 없어야 하는 바닥

## 희석비율

- \* 1차도포 \_  
강화제:물 = 1:2
- \* 2차도포 \_  
강화제:물 = 1:1