Newtec FRA
(뉴텍FRA)

수성 탈형 박리제

개 요

Newtec FRA는 고급 지방산 알콜을 유화한 탈형 박리제로 라이닝 폼이나 몰드 표면의 불순물을 최소화하고 폼과 콘크리트의 탈형을 쉽고 빠르게 합니다. 또한 콘크리트 표면의 기포 제거 및 오염물의 착색이 되지 않아 생산된 콘크리트 제품의 외현을 깔끔하게 생산할 수 있어 폼을 사용하는 모든 건설현장 특히 터널 라이닝 공사 현장 또는 콘크리트 2차제품 공장에서 범용적으로 사용이 가능합니다.

특 징

- 표면 기포 및 오염물질이 생기지 않아 품질 관리 용이.
- 도포가 용이하고 폼이나 몰드 표면에 부착력이 뛰어남.
- 유성 탈형제 대비 냄새와 유해성이 없어 밀폐된 공간에서 작업 용이.
- 물과 희석하여 사용이 가능.
- 수성제품이므로 휘발성이 없어 화재위험이 없으며 폼이나 몰드 세척이 용이.

용 도

- 터널현장의 라이닝폼
- 콘크리트 2차제품
- 거더, 암거, 세그먼트, 침목, 슬래브 등의 거푸집

표 준 사 양

- 점 도 : 50~300Cps
- 색 상 : 유백색
- pH : 5~8

사 용 방 법

- 표준사용량(원액 : 물 = 1:3) 형틀온도 10℃ 이하인 경우 (원액 : 물 = 1:2~3배)
  10℃ 이상인 경우 (원액 : 물 = 1:3~5배)

* 희석 사용할 때 물에 제품을 섞지 말고 본 제품에 물을 천천히 섞으면서 잘 저어주세요

* 도포량(희석액 1ℓ= 8~12㎡) (형틀의 굴곡 및 작업환경에 따라 다소 차이가 있음)

사용시 주의사항

- 제품이 얼지 않도록 보관하며 장시간 사용하는 것은 희석하지 말고 보관할 것.
- 폼이나 거푸집 표면을 깨끗이 청소한 후 스프레이 및 기타 기구를 이용하여 도포.
- 물과 희석된 제품을 장시간 보관 시 층 분리가 발행하더라도 교반 후 재사용 가능.

포 장 형 태

- 20ℓ/Pail. 200ℓ/Drum.