

RHEOFINISH[®] 215

미려한 콘크리트 마감을 위한 박리제

개 요

RHEOFINISH 215 는 무독성, 무자극성으로 식물성 및 광물성 오일을 주재로 하는 사용이 간편한 박리제 입니다. 또한 거푸집으로부터 탈형이 용이하고 콘크리트 면의 핀홀 등을 제거하여 미려한 마감을 가능하게 합니다.

특징 및 장점

시공시간 단축, 보다 신속한 탈형, 쉽고 빠른 거푸집 청소, 거푸집 보호코팅 불필요 등의 장점으로 경제적이며, 거푸집의 수명 연장에도 많은 효과가 있습니다. 또한 기타 박리제와 비교하여 보건 위생면에서 매우 안전하여 현장에서 안심하고 사용할 수 있습니다.

- 증기양생에도 사용 가능
- 사용이 간편함
- 솔벤트 성분이 없음
- 미려한 콘크리트면 마감 효과
- 모든 종류의 콘크리트에 사용 가능
- 일반 또는 지연된 탈형에도 효과
- 철재 거푸집의 부식방지 효과

시 공

고무재질을 제외한 모든 종류의 거푸집에 사용할 수 있으며 스프레이, 브러쉬 또는 롤러 등을 사용하여 즉석에서 사용할 수 있는 간편한 제품입니다. 다만 스프레이 시공의 경우에는 만족한 도포량에 맞게 시공하기 위하여 세심한 주의를 기울여야 한다. 스프레이 작업은 거푸집으로부터 적당한 거리(0.5 ~ 1.0m)를 유지하여 도포두께가 일정하도록 골고루 실시하여야 합니다.

또한 분사압력은 약간 높게(2 ~ 4Bar) 조정하고 스프레이건의 노즐은 꼭 잠가서 새어 나오지 않게 하여야 하고, 분사각은 65 ~ 80°를 유지하여야 가장 이상적인 결과를 얻을 수 있습니다.

병 용 성

본 제품은 고무재질을 제외한 모든 종류의 거푸집에 사용이 가능하나 타 제품과는 절대로 혼합하여 사용해서는 안됩니다.

물리, 화학적 특성

- 성 상 : 백색 액상
- 비 중(20℃) : 0.960g/cm³
- 시공 가능한 거푸집 온도 : 0 ~ 80℃
- 점 도(20℃) : 10cP

사 용 분 야

목재, 철재, 폴리에스터 또는 합판 거푸집에 사용할 수 있으며, 증기 양생시 에도 사용이 가능합니다.

소 요 량

본 제품의 소요량은 시공방법에 따라 달라지나 4Bar 의 분사압력으로 철재나 불투수성 거푸집에 시공할 경우 평균 60 ~ 100 m² / ℓ 입니다.

사용시 주의사항

특별한 주의사항은 필요치 않으나 취급시 가급적 보안경과 장갑을 착용하는 것이 좋으며, 시공시 마시거나 흡연은 삼가 하여야 합니다.

본 제품은 불연성, 무독성 및 무자극성으로 운반시 특별한 주의를 요하지 않습니다.

운반 및 저장

RHEOFINISH 215 는 208 ℓ 드럼포장으로 공급이 됩니다.

본 제품은 원래 포장되어 있던 용기에 담아 0 ~ 40℃의 상태로 보관하여야 합니다.

본 제품의 유효기간은 제조일로부터 약 9 개월입니다.



The Chemical Company

RHEOFINISH[®] 215

STATEMENT OF RESPONSIBILITY

The technical information and application advice given in this BASF Construction Chemicals publication are based on the present state of our best scientific and practical knowledge. As the information herein is of a general nature, no assumption can be made as to a product's suitability for a particular use or application and no warranty as to its accuracy, reliability or completeness either expressed or implied is given other than those required by law. The user is responsible for checking the suitability of products for their intended use.

NOTE

Field service where provided does not constitute supervisory responsibility. Suggestions made by BASF Construction Chemicals either orally or in writing may be followed, modified or rejected by the owner, engineer or contractor since they, and not BASF Construction Chemicals, are responsible for carrying out procedures appropriate to a specific application.

BASF Construction Chemicals (Korea) Ltd

영업사무소

서울특별시 중구 남대문로 4가 45번지

대한상공회의소 빌딩 16층

T:02-3707-3144 F:02-3707-3149

BASF Construction Chemicals (Korea) Ltd

본사 및 공장

경기도 안성시 미양면 계곡리 269

T:031-677-3900 F:031-677-0477