



# Primer-2000-S

Art.-No. 2 03524

## 시멘트 기반에 사용되는 프라이머

### 특성:

- 다공성 바탕면에 우수한 접착력
- 수분, 기타 용매, 솔벤트, 산, 베이스에 대한 우수한 접착력

### 적용 분야:

Primer-2000-S는 다공성 접착 영역을 위한 접착을 촉진하는 프라이머로, 예를 들면 콘크리트, 시멘트 베이스 스크리드, 화강암 포장에 INDUFLEX-VK-TKF-2000mv, INDUFLEX-VK6060, INDUFLEX-VK6065와 함께 사용된다.

### 기술데이터:

성분:	2성분계 에폭시 수지
색상:	무색, 누르스름한
농도:	브러시로 적용 가능한 농도
밀도:	약 1.0 g/cm <sup>3</sup>
혼합 비율:	100 : 30 (중량비)
적용 온도:	+5° C ~ +30° C
가사시간*:	약 2~3시간
플래시 오프 타임*:	최소 30분, 최대 6시간

\*+23° C, 75% 상대습도에서

### 클리닝:

작업도구는 사용 후 즉시 적절한 클리너(예:아세톤)으로 세척한다.

### 포장:

Primer-2000-S는 500ml, 900ml로 이용 가능. 성분A와 성분 B는 사전에 정해진 혼합 비율로 공급된다.

### 보관:

미개봉 상태에서 +5° C 이상의 서늘하고 건조한 곳에 보관. 개봉 후 즉시 사용.

### 바탕면:

적용 파트를 참고:

처리될 표면은 반드시 다음과 같아야 한다:

- 건조하고, 견고하며, 하중을 견디는 양호한 상태

- 분리성 물질과 접착을 방해하는 물질이 없어야 한다.

### 적용:

A성분 (수지)와 B성분 (경화제)는 사전에 정해진 혼합 비율에 맞게 공급된다. B성분을 A성분에 기울인다. 경화제는 완전히 용기에서 비워낸다. 두 성분이 잘 섞이도록 한다. 경화제가 완전히 퍼지도록 바닥과 측면에서 잘 저어주어야 하고, 균질하게 혼합될 때까지 젓는다. (무늬가 생기지 않게). 혼합하는 동안의 자재 온도는 +15°C가 되어야 하고 자재를 포장용기 상태에서 직접 사용하지 않는다. 자재를 깨끗한 용기에 옮기고 다시 한번 완전하게 혼합한다. 처리될 표면이 이슬점 온도 아래로 내려가서 생기는 수분막 필름이 없어야 한다.

### 적용 방법/ 소모량:

조인트 결합 부분이 준비가 되면(INDUFLEX-VK-TKF-2000mv, INDUFLEX-VK6060, INDUFLEX-VK6065 데이터 시트 참고), 조인트 테두리는 프라이밍 브러시를 이용하여 한번의 적용으로 프라이밍한다.

자재 소모량: 100 g/m<sup>2</sup>

최소 약 30분을 기다린 후(+23° C, 75% 상대습도에서), 조인트실링은 INDUFLEX-VK-TKF-2000mv, INDUFLEX-VK6060, INDUFLEX-VK6065 을 이용해 작업된다.

### 건강과 안전:

경화된 Primer-2000-S는 무해하다. 이 제품을 사용할 시, 정부의 건강과 안전 보호 지침, 데이터 시트 M 023, 포장에서의 주의사항을 따른다.

### 중요사항:

- 자재는 솔벤트를 함유하고 있기 때문에 제한된 공간에서 작업시에는 통풍과 환기가 되어야 한다.
- Primer-2000-S의 영향을 받지 않는 곳은 보호한다.
- 적용 시간과 경화시간은 고온에서 감소하고 저온에서 증가된다. 자재 소모량 또한 저온에서 많아진다.
- 각 코트 사이의 본딩은 습기의 영향이나 적용시 오염되면 지연되거나 방해 받을 수 있다.
- 각 코트 적용 사이의 시간이 길어지면 표면을 깨끗이 하고

---

# Primer-2000-S

완전히 마모 시킨 후 다음 새로운 프라이밍 코트를

- 적용한다.
- 접착 촉진제 적용 후 4~6시간 동안은 습기로부터 보호한다.
- 이 기술 데이터 시트에 명시되어 있지 않은 적용은 SCHOMBURG의 기술서비스부서의 서면 확인과 상담 후에 이루어져야 한다.
- 폐수 처리 코드:  
액상 제품의 잔여물: EAK 08 01 11. 유기농 솔벤트나 다른 유해 물질을 포함하는 페인트, 래커 지꺼기  
경화된 제품의 잔여물: EAK 17 02 03. 플라스틱

유효한 EU 건강과 안전 데이터 시트를 준수한다