

주요시공실적 POLYCRETE

신탄진 태평양 물류센터



부천 중앙공원 지하주차장



김해 시청



창동 농협 하나로마트



밀양 초등학교 급식실



영등포구민회관



소하1동청사



이천소방서



Roofing / Waterproofing Research & Development  
**SSAP |주부 일 건 화**  
 서울시 서초구 서초동 1595-3 유승빌딩 7층  
 TEL: 02-3473-4066 (代) FAX: 02-3473-4642  
[www.antiwater.com](http://www.antiwater.com)

SSAP<sup>®</sup>  
[www.antiwater.com](http://www.antiwater.com)

TOTAL FLOOR SYSTEM

**POLYCRETE**

폴리크리트 바닥재

Roofing / Waterproofing Research & Development  
**SSAP |주부 일 건 화**



## 폴리크리트 바닥재

# POLYCRETE

폴리크리트는 무용제 폴리우레탄수지와 무기질계의 결합을 이용한 주재, 경화제, 파우더의 3성분형 콘크리트 표면용 바닥재로, 콘크리트 표면 보호와 방수기능이 뛰어나며, 외부충격이나 화학물질에 대한 내구성이 우수하고 화학적인 부식이나 심한 마찰 또는 잦은 충격에 견디도록 고안된 **신개념의 고강도 바닥재**입니다.

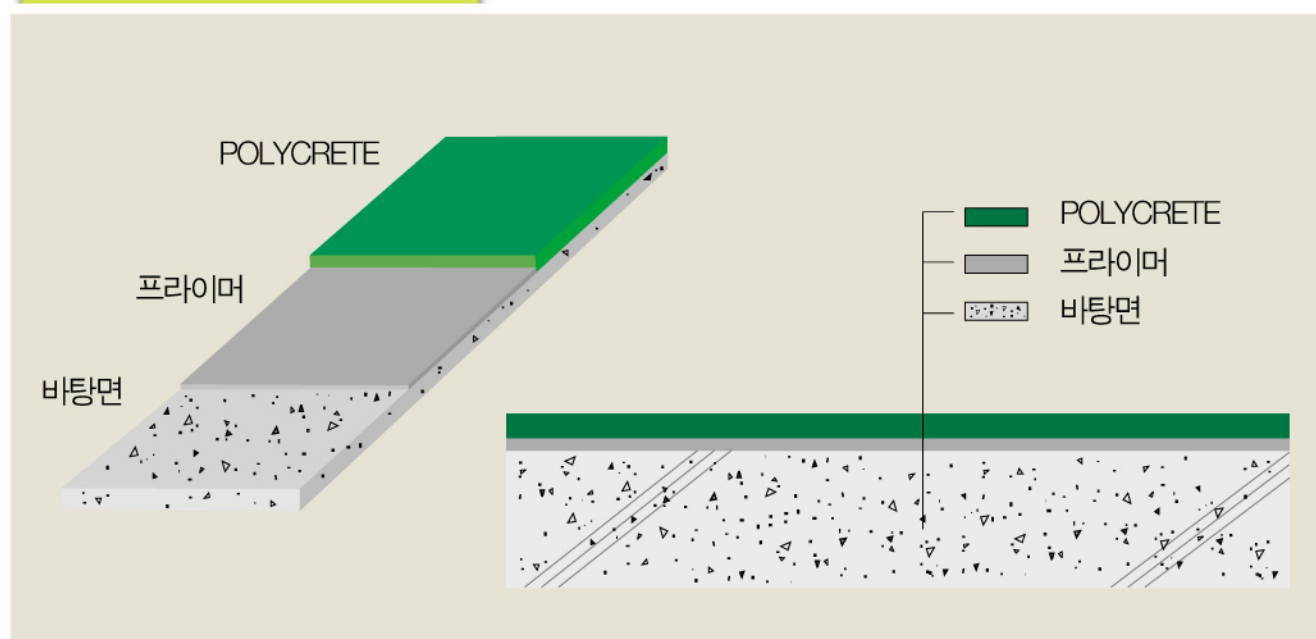
## 특징

### 친환경 제품으로

고객 여러분의 건강과 행복한 미래를 만들어 가겠습니다.

- 내화학적성**  
산, 알칼리, 염, 용제 등에 대한 내성이 우수합니다.
- 강도**  
우레탄계와 시멘트계의 결합으로 일반콘크리트의 약 2배 이상의 강도를 갖습니다.
- 친환경성**  
무용제 타입으로 냄새가 거의 없으며, 작업자의 안전을 고려한 친환경적인 제품입니다.
- 접착강도**  
콘크리트면과의 접착강도가 우수하여 박리나 들뜸현상이 없습니다.
- 내충격성**  
충격에 의한 파손, 박리, 떨어짐 등의 하자가 없습니다.
- 내마모성**  
강도가 우수하여 내마모성이 우수합니다.
- 시공의 용이성**  
1회에 요구하는 두께를 시공할 수 있으며, 낮은 온도에서의 작업이 가능해 4계절 시공이 가능합니다.

## 시공 상세도



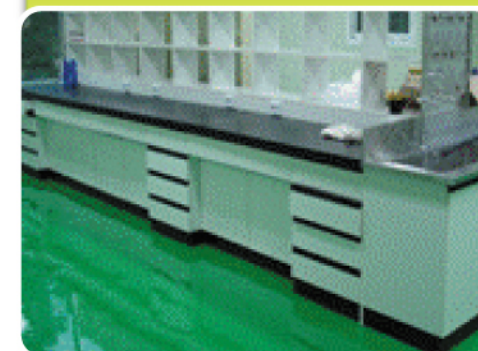
## 용도

POLYCRETE

### 주차장



### 연구실



### 창고



### 공장



## 사 용 량

	3mm	4mm	5mm	비고
프라이머	0.25kg	0.25kg	0.25kg	
POLYCRETE	6.0kg	8.0kg	10.0kg	

## 순서

# POLYCRETE

### 1 바탕정리

바탕면의 레이턴스 등의 불순물을 깨끗이 청소하여 평활성을 유지한다.



### 2 프라이머 도포

붓, 롤러 등을 이용하여 골고루 도포한다.



### 3 폴리크리트 도포

식흙손을 이용하여 균일하게 도포한다.



### 4 폴리크리트 마감

스파이크 롤러를 이용하여 표면을 마감한다.



### 5 시공완료

