



### ◈ 색상



# 네추워크

#### ◈ 특징

기후변화가 심한 외부환경에서 변형되거나 손상을 입지 않는 특화된 기능의 시스템 으로 자연석 그대로의 색상과 질감을 나타내는 고품격 데코레이션 기능의 제품으로 다양한 종류와 색상의 자재로 원하는 디자인을 표현할 수 있다.

### ◈ 특성

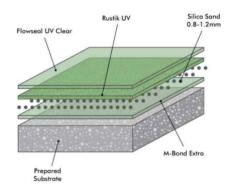
- \* 고품질의 수지를 사용하여 자연석이 쉽게 분리되지 않는다.
- \* 항 화학성이(내산, 내알칼리) 뛰어나다.
- \* 천연석을 사용하여 자연 그대로의 질감과 분위기를 표현할 수 있다.
- \* 다양한 장소에 적용할 수 있다.
- \* 외부의 온도변화 및 눈비에도 손상을 입지 않으며 변색되지 않는다.

## ◈ 적용범위

공원, 박물관, 옥외로비, 주차장 학교, 레스토랑, 놀이동산, 통로 등

### ◈ 마감 및 시공규격

슬립 및 논슬립 마감, 4.0mm ~ 6.0mm





## ◈ 내화학성 시험성적

산(Acids)		알칼리(Alkali)		용제(Solvents)	
시 약	성적	시 약	성적	시 약	성적
구연산(Citric)10%	А	염소산나트륨70%	А	엔진오일(Engine oil)	А
초산(Acetic)10%	G	암모니아10%	А	수력기관오일(Oil)	А
유산(Lactic)5%	G	A - 매우 좋음 G - 좋음 D - 약함		휘발유(Gasoline)	А
황산(Sulphuric)20%	А			경유(Diesel)	G
염산(Hydrochloric)20%	G			등유(Kerosene)	А
질산(Nitric)20%	G			세척제(Detergents)	А
인산(Phosphoric)20%	А			아세톤(Acetone)	D

\* 상기 결과는 시약에 7일간 침전한 후의 변이를 테스트한 결과 임.

#### ◈ 물리적 특성

- 미끄럼지수(Slip Resistance) : TRRL Pendulum Slip Test Dry >40

- 압축강도(Compressive Strength) : BS6319 >30N/mm²

- 접착강도(Bond Strength) : BS6319 25N/㎡ 압축강도 콘크리트 보다 강함(물고 떨어짐)

- 내열성(Thermal Resistance) : BS EN13501-1

~<mark>65</mark>℃

- 실험조건(Test condition) : 온도 20℃ 대기중 습도 50% 조건

- 양생시간(Curing time) :

10℃ 20℃ 30℃ 경보행 36hours 24hours 16hours 중통행 72hours 48hours 36hours





# 시공사례 (네추워크)

\* 정 원



\* 정 원



\* 놀이터



