

01

수 성 페인트



KENI 수성 외부용 페인트

개요

수성 외부용 도료는 아크릴 에멀전수지와 내후성이 우수한 안료를 선정하여 제조했다.

용도

콘크리트, 시멘트 몰탈, 석조건물의 벽면, 슬레이트, 회벽 면의 건축물의 외부용 수성도료

특성

- 내칼리성, 내수성이 뛰어나다.
- 내구성, 내세척성이 뛰어나다.

물성

외관	무광
색상	백색, 담색 및 기타 색
도장 회수	2회
이론 도포량	도장 시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
지축건조(20°C기준)	30분
경화건조(20°C기준)	1시간
재도장시간(20°C기준)	3시간

주의사항

1. 도장 소지에 흙, 모래, 유분, 시멘트 가루 등이 없도록 깨끗이 처리하여야 합니다.
2. 보수 도장 시 노화된 구 도막을 완전히 제거하십시오.
3. 대기 온도는 5°C~35°C여야 하고, 상대습도는 85% 이하여야 합니다.
4. 신축한 시멘트 몰탈면에서 적어도 28일 이상 경과하여 pH9 이하, 수분 함수율 8% 이하에서 소지 처리 후 도장하십시오.
5. 상기규격에 의해 희석한 후 붓이나 로라를 이용하여 균일하게 일정한 방향으로 도장하며 소지 자체의 흡수나 요철이 심한 경우는 실라를 도장하십시오.

* 본 자료에 제시된 내용은 실험실적시험과 현장응용결과에 따라 얻어진 것이니 품질개선이나 작업조건에 따라 변경될 수 있습니다.

KENI Water-based Exterior Paint

Overview

Water-based Exterior Paint is made by selecting excellent weather-resistant pigments and acrylic emulsion resin.

Usage

Exterior water-based paint for architectural surfaces including concrete, cement mortar, stone, slate, and plaster walls.

Features

- Excellent alkali resistance and water resistance.
- High durability and washability.

Instruction

Appearance	Matt
Color	White, light color and etc..
Number of painting	2
Spreading Rate(theoretical)	Consider the amount of paint loss and the condition of the surface.
Set to touch(20°C)	30minutes
Drying through(20°C)	1hour
Recoating Interval(20°C)	3hours

Caution

1. The surface must be thoroughly cleaned so that there is no dirt, sand, grease, cement powder, or other debris on it before painting.
2. When repainting the surface/paint, completely remove the old coating film.
3. The ambient temperature should be between 5°C and 35

02

에폭시 바닥제

Epoxy Flooring Paint



02

에폭시 바닥제



KENI 101 에폭시 프라이머

개요

101 에폭시 프라이머는 콘크리트 기층에 깊숙이 침투하여 하지가 조밀하지 못하여 부실한 곳을 보강해주며 상도층의 에폭시 수지와 접착을 강화해주는 역할을 합니다.

용도

- 코팅공사 하도, 레진몰탈하도
- 라이닝 하도, 투톤 라이닝 하도
- 특수 내산 하도, 그라스 적층 하도

특성

- 점도가 낮아 기층 깊숙이 침투함
- 하지가 부실한 곳을 보강해줌
- 상도층과 접착을 강화시켜줌

물성

색상	암갈색
배합비(중량비)	주제 : 경화제 = 2 : 1
가사시간(25°C기준)	50분 ±10분
지촉건조(25°C기준)	16시간 ±3시간
경화건조(25°C기준)	24~36시간

* 본 자료에 제시된 내용은 실험실적시험과 현장응용결과에 따라 얻어진 것이니 품질개선이나 작업조건에 따라 변경될 수 있습니다.

KENI 101 Epoxy primer

Overview

101 Epoxy Primer deeply penetrates into the concrete base layer and reinforces areas where the density is not compact, and also enhances the adhesion with the epoxy resin of the surface layer.

Usage

- Coating work, Resin mortar
- Lining, Two-tone lining
- Special acid-resistant, Glass lining

Features

- Low viscosity and penetrates deeply into the substrate.
- Reinforces the weak spot in the lower extremity
- Strengthens the adhesion with the upper layer.

Instruction

Color	Dark Brown
Mixing Rate	Base : Hardener = 2 : 1
Pot Life	50min ± 10min
Set to touch(25°C)	16hours ± 3hours
Curing time(25°C)	24~36hours

* The information presented in this material is based on experimental tests and field application results, and may be subject to changes depending on quality improvement or work conditions.

02

Epoxy Flooring Paint



