SELLADOR · IMPRIMACIÓN

Sellador normal matizante

Fondo sellador acrílico al agua de un componente para suelos de microcemento y otros soportes.



01 Descripción

Es un fondo sellador acrílico al agua de un componente para suelos de microcemento y otros soportes. Destaca por su alto contenido en sólidos y su alta impermeabilidad. Se extiende uniformemente dejando un film completamente homogéneo y sella el microcemento o los morteros cementosos.

La finalidad esencial es sellar o fondear el microcemento o los morteros para su posterior acabado con productos con más dureza. Otorga impermeabilidad y evita las marcas de rodillo. De altísimo poder cubriente debido a su alto contenido en sólidos y de muy buena planimetría.

Uso / campos de aplicación

- Imprimación de paredes y suelos.
- Está formulado para el sellado de pavimentos de microcemento y morteros cementosos, hormigón prefabricado, fachadas, ladrillo cara vista, suelos industriales, pistas deportivas, hormigón fratasado, etc.
- No válido como promotor de adherencia.

02 Propiedades

- ✓ Base agua
- ✓ Cero VOC, ecológico
- ✓ Listo al uso
- ✓ Evita las marcas de rodillo
- ✓ De gran cubrición y elasticidad
- ✓ No amarillea
- ✓ Fácil aplicación y limpieza
- ✓ Moderada elasticidad
- ✓ Sin olor
- ✓ Muy buena adherencia
- ✓ De un componente (fácil aplicación)
- ✓ Otorga impermeabilidad

TIPO	SECADO AL TACTO	RENDIMIENTO	APLICACIÓN
Resina base acuosa	15 min	10 m²/L	De 5 ºC a 30 ºC

03 Modo de empleo y aplicación

01 Preparación del soporte

Antes de aplicar el sellador normal hay que preparar correctamente el soporte. Debe estar seco, limpio y libre de polvo, grasa o suciedad. El sellador normal es un solo componente que está listo para ser usado.

02 Aplicación

RENDIMIENTO	ENTRE CAPAS	DILUCIÓN
10 m²/L	**15 min**	**Sin diluir**
Sobre superficie preparada	Tiempo mínimo de espera	Pistola, brocha o rodillo

Una vez aplicado, se deberá esperar un mínimo de 15 minutos entre capas.

Aplicación con rodillo de pelo corto: aplicar con rodillo una pasada lo más homogénea posible por todo el pavimento de microcemento hasta saturar el microcemento de sellador. De esta forma conseguiremos que futuras pasadas de poliuretano no creen marcas de rodillo, debido a que el microcemento está completamente saturado. Aplicar 1 capa de sellador, solo en suelos, encimeras y mobiliario (en paredes no se usa). Pasadas 4 a 5 horas, aplicar el barniz de poliuretano diluido 1:1 con agua (sin diluir en zonas húmedas): 3 capas en suelos y 2 en mobiliario.

Se puede aplicar mediante pistola, brocha o rodillo, cubriendo bien la superficie. Utilizar sin diluir.

04 Datos técnicos

Tipo	Resina base acuosa
Aspecto	Líquido lechoso
Temperatura de aplicación	De 5 ºC a 30 ºC
Secado al tacto	15 min
Densidad	1 ± 0,001 g/cm³
Toxicidad / Inflamabilidad	No

05 Precauciones especiales

Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación.
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras.
- Guantes de goma.

En caso de contacto con los ojos, limpiar con abundante agua durante 15 minutos. En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón. No ingerir. En caso de ingestión, no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente. No diluir con agua. Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente. Mantener fuera del alcance de los niños.

06 Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie, a temperaturas comprendidas entre los 10 ºC y 30 ºC, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa.

El tiempo de utilización es de 24 meses desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

SEALER · PRIMER

Normal matting sealer

One-component water-based acrylic sealer for microcement floors and other substrates.



01 Description

It is a one-component water-based acrylic sealer for microcement floors and other substrates. It stands out for its high solids content and high impermeability. It spreads evenly, leaving a completely homogeneous film, and it seals microcement or cementitious mortars.

Its essential purpose is sealing or priming the microcement or mortars for subsequent finishing with harder products. It provides impermeability and avoids roller marks, with very high covering power due to its high solids content and very good planimetry.

Use / fields of application

- Priming walls and floors.
- It is formulated for sealing microcement pavements and cementitious mortars, precast concrete, facades, exposed brick, industrial floors, sports courts, floated concrete, etc.
- Not valid as an adhesion promoter.

02 Properties

- ✓ Water-based
- ✓ Zero VOC, eco-friendly
- ✓ Ready to use
- ✓ Avoids roller marks
- ✓ Great coverage and elasticity
- ✓ Does not yellow
- ✓ Easy application and cleaning
- ✓ Moderate elasticity
- ✓ Odourless
- ✓ Very good adhesion
- ✓ One component (easy application)
- ✓ Provides impermeability

TYPE	DRY TO THE TOUCH	COVERAGE	APPLICATION
Water-based resin	15 min	10 m²/L	From 5 ºC to 30 ºC

03 Instructions for use and application

01 Substrate preparation

Before applying the normal sealer, the substrate must be properly prepared. It must be dry, clean and free of dust, grease or dirt. The normal sealer is a single component that is ready to be used.

02 Application

COVERAGE	BETWEEN COATS	DILUTION
10 m²/L	**15 min**	**Undiluted**
On a prepared surface	Minimum waiting time	Spray, brush or roller

Once applied, you must wait a minimum of 15 minutes between coats.

Application with a short-pile roller: apply a pass as homogeneous as possible over the entire microcement floor until the microcement is saturated with sealer. In this way we ensure that future passes of polyurethane do not create roller marks, because the microcement is completely saturated. Apply 1 coat of sealer, only on floors, worktops and furniture (not used on walls). After 4 to 5 hours, apply the polyurethane varnish diluted 1:1 with water (undiluted in wet areas): 3 coats on floors and 2 on furniture.

It can be applied by spray, brush or roller, covering the surface well. Use without diluting.

04 Technical data

Type	Water-based resin
Aspect	Milky liquid
Application temperature	From 5 ºC to 30 ºC
Dry to the touch	15 min
Density	1 ± 0.001 g/cm³
Toxicity / Flammability	No

05 Special precautions

It is recommended to comply with the following measures:

- Good ventilation.
- Protective glasses to avoid splashes.
- Rubber gloves.

In case of contact with eyes, rinse with plenty of water for 15 minutes. In case of contact with skin, wash with soap and water. Do not swallow. If swallowed, do not induce vomiting and seek medical attention immediately. Do not dilute with water. Empty containers must be disposed of in accordance with current legal regulations. Keep out of the reach of children.

06 Storage conditions

The product must be stored in its original container, closed and protected from the elements, at temperatures between 10 ºC and 30 ºC, in a dry and well-ventilated place, away from heat sources and direct sunlight.

The shelf life is 24 months from the date of manufacture, if properly stored.