

SELLAMAX FORTE ColorLand®

Adherente cementante

Descripción

SellaMax Forte ColorLand® es un sellador diseñado para mezclarse con cemento portland generando así un sellador híbrido de alto desempeño ya que se unen las propiedades del polímero acrílico con las del cemento. Forma una membrana de gran resistencia a superficies alcalinas y además sirve como promotor de adherencia.

Características Especiales de la Película

- Excelente adherencia sobre la mayoría de los sustratos de construcción.
- Para interiores y exteriores.
- Diseñado para superficies alcalinas.
- Promueve una buena adherencia entre la superficie y el acabado final.
- No tóxico (salvo ingestión).

Tipo

Acrílico- Cementoso.

Usos Recomendados

Sellador o promotor de adherencia en exterior e interior en superficies como:

- Lozas y pisos de concreto.
- Placas de poliestireno, azulejo y PVC.
- Guarniciones de cajones de estacionamiento.

Datos técnicos

Característica	Rango	Método
Viscosidad (mPas)	4,000 – 6,500	DIN 53018
Densidad (g/cm ³)	~ 1.55	DIN 53217
pH	8.5 – 9.5	DIN 53785
Sólidos en peso (%)	65.00 – 67.00	DIN 53216

Preparación de la superficie

Todas las superficies deben de estar secas, limpias y bien consolidadas, libres de cualquier material que impida que el sellador se adhiera, cómo: polvo, grasa, pintura suelta o mal adherida, moho, salitre, etc. Las superficies brillosas se deben lijar ligeramente con buena ventilación y equipo de seguridad adecuada.

Para superficies de morteros de yeso o cemento, bloques de concreto y materiales similares a base de cemento, deberán estar fraguados y duros.

Instrucciones de Uso

Aplicación de SellaMax Forte ColorLand®

1. Mezclar y homogenizar bien el sellador sobre todo si ha estado almacenado varias semanas.
2. Preparar **SellaMax Forte ColorLand®** con la siguiente relación:
Cubeta: en un recipiente lo suficientemente grande agregar 4 L de agua limpia y adicionar 4 Kg de cemento blanco o gris, mezclarlo hasta que no queden grumos y agregar 16 L de **SellaMax Forte ColorLand®**, homogenizar completamente.
Galón: en un recipiente lo suficientemente grande, agregue 1 L de agua limpia y adicione 1 Kg de cemento blanco o gris, mezclarlo hasta que no queden grumos y agregar 4.0 L de **SellaMax Forte ColorLand®**, homogenizar completamente.
Usted tendrá entre 20 y 30 minutos para la instalación del SellaMax Forte ColorLand®, por eso recomendamos preparar material suficiente para este tiempo. UNA VEZ PREPARADO NO AGREGUE MAS AGUA.
3. Humedecer la superficie con agua para evitar un secado demasiado rápido y aplicar con rodillo, dejar secar al menos 6 horas para aplicar la segunda mano.

SELLAMAX FORTE ColorLand®

Adherente cementante

4. Aplicar **SellaMax Forte ColorLand®**, preferentemente a una temperatura entre 10 – 35°C. No aplicar si la superficie está caliente.

Almacenamiento

Seis meses en un lugar fresco y seco. Almacenar en los envases originales sin abrir. Evitar tanto un fuerte calentamiento, así como su congelamiento.

Inflamabilidad

No es inflamable.

Rendimiento

De 40 a 45 m² por cubeta de 19 L a dos manos, dependiendo de las condiciones del sustrato.

Presentación

Litro, Galón y Cubeta de 19 L.

Colores.

Gris o blanco, esto dependerá del color de cemento que utilice durante la mezcla.

Información importante

- No mezclar con otros materiales ajenos a los mencionados en esta *hoja técnica*.
- El tiempo de secado al tacto es de 30 minutos, el secado total es entre 4 a 6 horas, esto puede variar dependiendo de la temperatura y humedad en el ambiente.

Precauciones en su manejo

- Buena ventilación en el área de trabajo.
- Usar el equipo de seguridad personal adecuado durante su manipulación y aplicación: guantes, lentes, faja y mascarilla para polvos.
- **No dejar al alcance de los niños.**
- **No ingerir**, puede causar daños estomacales, náuseas, vómito. Si es ingerido, **no induzca el vómito**. Consulte a un médico inmediatamente.
- Evitar el contacto prolongado con la piel. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua limpia. No los frote.

Observación

*Las indicaciones en esta hoja técnica para **SellaMax Forte ColorLand®** han sido elaboradas con base a nuestro conocimiento, a la amplia experiencia práctica y al desarrollo científico reciente. Pero debido que en la preparación, condiciones y variaciones de las superficies y variedad de aplicaciones que pueden presentarse en el uso de nuestros productos, considerar las indicaciones como orientativa. En el caso de necesitar mayor información, comunicarse al departamento técnico de **ColorLand**.*

SDS: Está disponible a petición del interesado.